This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

+ *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.

+ *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.

+ *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.

+ *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter `http://books.google.com` durchsuchen.

600036257T

3
a
10

F. 105 S. 4

E. BIBL. RADCL.

55 A 23

C

18949 e 209/3

ENTOMOLOGISCHE
BEYTRÄGE

ZU

DES RITTER LINNE

ZWÖLFTEN AUSGABE

DES NATURSYSTEMS

VON

JOH. AUG. EPHRAIM GOEZE,
Paſtor an der Kirche S. Blaſii zu Quedlinburg, Ehrenmitgliede der Geſellſchaft Naturforſchender Freunde in Berlin, und der Herzoglichen deutſchen Geſellſchaft in Helmſtädt.

DRITTEN THEILES ERSTER BAND.

Leipzig,
bey Weidmanns Erben und Reich. 1779.

VORREDE.

Hier erſcheint der *dritte Band meiner entomologiſchen Beyträge*, der die Tagſchmetterlinge bis auf die Nymphales phaleratos incluſive begreift. Er iſt zu einer Stärke angewachſen, die mich nöthigte, die ganze Klaſſe der Lepidopterorum in *drey* Abſchnitte zu theilen. Alſo hier der *erſte* des dritten Theiles. Der *zweete* wird die übrigen Tagſchmetterlinge, die *Sphinxe*, nebſt einem Theil der Phalänen; der *dritte* aber den Reſt der lezteren in ſich faſſen.

Kenner haben mich bisher mit ihrem Beyfall beehrt, und es empfunden, daſs ich bey dieſer mühſamen Arbeit weder Koſten noch Fleiſs geſpart, um zuweilen, wo möglich, in manches Chaos etwas Licht zu bringen. Es iſt für mich keine geringe Ermunterung geweſen, bey der Bearbeitung dieſes dritten Bandes

ein gleiches zu thun. Denn da dieſe Klaſſe von Inſekten mit beſtäubten Flügeln in unſern Tagen ſo vorzüglich bearbeitet wird, wie die herauskommenden neuen prächtigen Werke eines Sulzers, Cramers, Eſpers, Bergſträſsers, und neuerlich die Papillons d'Europe par Mr. *Ernſt*, M^e *Gerardin* et par le R. P. *Engramelle* à Paris, davon wir unten mehr ſagen werden, zur Gnüge beweiſen; ſo hab' ich mich auch bemühet, dieſes Fach ſo vollſtändig als möglich zu machen. Je mehr ich aber in demſelben arbeite, deſto mehr werd' ich von der Entbehrlichkeit des *Sebaiſchen* Theſ. und der *Schäfferiſchen* Iconum überzeugt.

Ich wünſche, daſs dieſe Arbeit abermal nach dem Urtheil der Kenner, und aller Freunde der Naturgeſchichte, brauchbar und nützlich ausgefallen ſey. Wer es einſiehet, wie ſchwer es ſey, nach bloſsen Zeichnungen zuweilen ſyſtematiſche Beſchreibungen zu geben, wie ich bey dem Schaeffer und Cramer habe thun müſſen, der wird bey Beurtheilung derſelben Billigkeit und Nachſicht nicht aus den Augen ſetzen.

Dem unpartheyiſchen Herrn *Füeſsly* dank' ich öffentlich, daſs er mich in ſeinem überaus lehr-

lehrreichen Magazin für die Liebhaber der Entomologie, über verſchiedene Gegenſtände, wo ich mich geirret hatte, zurecht weiſen wollen. Laſst uns, Freunde der Natur, die Ehre ſtandhaft behaupten, welcher ſich in unſern ſtreitbaren Zeiten die Naturgeſchichte vorzüglich rühmen kann, daſs ſich die Liebhaber derſelben mit friedfertigen Geſinnungen einander belehren, und ein Herz äuſsern, welches nicht Meynungen, ſondern Berichtigung der Wahrheit ſucht.

Ich habe bey dieſer Vorrede nichts weiter zu erinnern, als einige Verbeſſerungen und Ergänzungen zum *erſten* und *zweeten* Theile beyzufügen, und dasjenige nachzuholen, was ich der Handſchrift dieſes dritten Theils nicht mehr beyfügen konnte.

Linné hat bey der *zwölften* Ausgabe ſeines Naturſyſtems im dritten Bande, hinter dem Mineralreiche, den Anhang einiger *neuen Inſekten* angebracht, den ich bisher überſehen habe, und welchen der ſelige Statius *Müller* in ſeinem Supplementsbande meynt, wenn er ohne Beſtimmung ſagt: *Linnäus.* Hier ſind die Inſekten deſſelben zum *erſten Bande* meiner Beyträge:

Pag. 115. no. 235. Scar. *orichalcus*.
Linn. S. N. ed. 12. Tom. III. App. Animal. p. 224.
Scar. *ſcutellatus rusticus*, aeneus, glaber; ſubtus ferrugineo-varius.
Habitat in India orientali. *Sparman.*

Pag. 375. no. 14. b. Curcul. *Trifolii*.
Linn. S. N. ed. 12. Tom. III. App. Animal. p. 225.
Curculio *longiroſtris* niger, femoribus pallidis, abdomine albo.
Habitat in Trifolii montani ſpicis.
Corpus magnitudine Pulicis.

Pag. 461. no. 2. Ceramb. *Suaveolens*.
Linn. S. N. ed. 12. Tom. III. App. p. 224.
Ceramb. thorace ſpinoſo ignitò, corpore coeruleo; abdomine femoribusque ferrugineis.
Habitat in Jamaica, Carolina. D. Garden.
Corpus ſtatura Ceramb. *moſchati*. *Sloan.* Jamaic. II. p. 208. t. 237. f. 39. 40.

Pag. 681. no. 11. Tenebrio *feſtinans*.
Linn. S. N. ed. 12. Tom. III. p. 225.
Tenebrio alatus niger, thorace, tibiis antennisque ferrugineis.
Habitat in Suecia, celerrime curſitans.
Corpus magnitudine pediculi.

* * *

Zum erſten Theil.

Pag. 1. *Blumenbachs* Handbuch der Naturgeſchichte, p. 307. von den Inſekten, p. 324. *Coleoptera*.

Pag. 2. Scarabaeus. *Blumenb.* Handb. der N. G. p. 374. Scar.

Pag.

Pag. 3. I. Thorace corn.

Eberts Naturl. für die Jugend, 3ter Th. p. 17. Gehörnte Käfer.

— no. 1. Hercules.

Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 324. no. 1.

Pag. 5. no. 3. *Actaeon.*

Blumenbach l. c. p. 325. no. 2.

Pag. 9. no. 10. *Lunaris.*

Blumenbach l. c. p. 325. no. 3.

Pag. 12. no. 14. *Rhinoceros.*

Neuer Schauplatz der Natur, VI. p. 65. der *oſtindiſche Nashornkäfer.*

Pag. 13. no. 15. *Naſicornis.*

Neur Schaupl. der Natur, VI. p. 65. der *europäiſche Nashornkäfer.*

Blumenbach l. c. p. 325. no. 4. der *Nashornkäfer.*

Pag. 14. no. 16. *Carolinus.*

Neuer Schaupl. der Nat. VI. p. 66. der *karoliniſche Nashornkäfer.*

Pag. 15. No. 18. *Sacer.*

Blumenbach l. c. p. 326. no. 3.

Pag. 21. no. 31. *Foſſor.*

Schriften der *dronth.* und *norw.* Geſellſchaft, IV. p. 266. no. 2. t. 16. f. 1.

Scar. atro-rubens, corpore ſub-cylindrico, atro-rubente.

— no. 32. *Fimetarius.*

Blumenbach l. c. p. 326. no. 6.

Pag. 24. no. 36. *Gigas.*

Degeer Inſ. VII. p. 636. t. 47. f. 15.

Alſo nun *abgebildet.*

Pag. 25. no. 40. *Pilularius.*
Neuer Schaupl. der Nat. VI. p. 603. *Pillenkäfer.*

Pag. 26. no. 42. *Stercorarius.*
Neuer Schaupl. der Nat. VI. p. 603. *Pillenkäfer.* VII. p. 266. *Roßkäfer.*
Blumenbach loc. cit. p. 326. no. 7. der *Roßkäfer; Scharneweber.*

Pag. 28. no. 43. *Vernalis.*
Blumenbach l. c. p. 327. no. 8. der *Miſtkäfer.*

Pag. 34. no. 57. *Fullo.*
Eberts Naturl. für die Jugend, III. p. 21. *Maykäfer; Junius- und Juliuskäfer.*
Catholic. H. p. 36. Le Hanneton du Poitou; le Scarabé peint.

Pag. 35. no. 59. *Horticola.*
Catholic. H. p. 264. *Gartenkäfer; Gänſefliege.*

Pag. 37. no. 60. *Melolontha.*
Cathol. H. p. 35. Hanneton; Scarabaeus *ſtridulus.*
Blumenbach loc. cit. p. 327. no. 9. der *Maykäfer.* Die Larven deſſelben heiſsen ihm *Engerlinge.*

Pag. 39. no. 61. *Solſtitialis.*
Cathol. H. p. 36. Le petit Hanneton d'Automne; le Hanneton de Juin; le Hanneton d'Allemagne.
Blumenbach l. c. p. 327. no. 10. der *Brachkäfer; Juniuskäfer.*

Pag. 45. no. 73. *Capenſis.*
Degeer Inſ. VII. p. 640. t. 48. f. 2.

Pag. 47. no. 78. *Auratus.*
Cathol. H. p. 37. Le Hanneton doré.
Blumenbach l. c. p. 328. no. 11. der *Goldkäfer; Roſenkäfer.*

Pag.

Pag. 69. no. 25. Scar. *Sphinx.*

Herbſt im 4 B. der Berl. Beſchäft. p. 325. t. 7. f. 10.

Pag. 105. no. 178. *Verſicolor.*

Herbſt ebendaſ. p. 324. t. 7. f. 8. Scar. *Thebanus.*

Pag. 116. Cf. *Pallas* Reiſen III Anh. p. 707. no. 50. Scar. *Ammon;* p. 638. 666. *Mas* cornu frontis ſurrecto.

Neue Scarabaei.

1. *Tricornutus.* *Degeer* VII. p. 637. t. 47. f. 16.
2. *Quadridentatus.* - - - f. 17.
3. *Crenatus.* - - - - f. 18.
4. *Bimaculatus.* - - - - f. 19.
5. *Punctato-marginatus.* - - f. 20.
6. *Rufus.* - - - t. 48. f. 1.
7. *Cinctus.* - - - - f. 3.
8. *Balteatus.* - - - - f. 4.
9. *Ruficollis.* - - - - f. 5.
10. *Ruber.* - - - - f. 6.
11. *Cinereo-nebuloſus.* - - f. 7.
12. *Tomentoſus.* - - - f. 8.
13. *Stigma.* - - - - f. 9.
14. *Quadratus.* - - - f. 10. 11.
15. *Obſcure purpureus.* - - f. 12.

Pag. 117. *Lucanus.*

Eberts Naturl. III. p. 19. *Börner; Feuerwurm; Hirſchkäfer; Schröter.*

Blumenbach l. c. p. 328. *Lucanus.*

Pag. 118. no. 1. *Cervus.*

Blumenbach l. c. p. 328. no. 1. der *Feuerſchröter; fliegende Hirſch; Börner; Donnerguge.*

Pag. 125. *Dermeſtes.*
Eberts Naturl. III. p. 25.
Blumenbach l. c. p. 328. no. 3.

Pag. 127. no. 1. *Lardarius.*
Blumenbach l. c. p. 328. no. 1. der *Speckkäfer.*
Hebenſtreit de Vermibus Anatomicorum adminiſtris, Lipſ. 1750. 4.

Pag. 128. no. 4. *Pellio.*
Blumenbach l. c. p. 329. no. 2.

Pag. 130. no. 7. *Typographus.*
Blumenbach l. c. p. 329. no. 3. der *Holzwurm.*

Pag. 132. no. 11. *Piniperda.*
Blumenbach l. c. p. 329. no. 4. der *ſchwarze fliegende Wurm; Borkenkäfer.*

Pag. 133. no. 12. *Domeſticus.*
Grab des Aberglaubens, 1 Samml. p. 207. *Todtenuhr.*
Eberts Naturlehre, III. p. 27.

Pag. 155. *Ptinus.*
Eberts Naturl. III. p. 27. *Bohrkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 329. gen. 4.

Pag. 156. no. 2. *Pertinax.*
Blumenbach l. c. p. 329. no. 1.

Pag. 158. no. 5. *Fur.*
Blumenbach l. c. p. 329. no. 2. *Fur.*

Pag. 161. *Hiſter.*
Eberts Naturl. III. p. 28. *ſchwarze Speckkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 330. gen. 5.
Cathol. H. p. 207.

— no. 3. *Unicolor.*
Blumenbach l. c. p. 330. no. 1.

Pag. 165. *Gyrinus.*
Cathol. G. p. 377.
Eberts Naturl. III. p. 28. *Drehkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 330. gen. 6.

Pag. 166. no. 1. *Natator.*
Blumenbach l. c. p. 330. no. 1. der *Schwimmkäfer.*

Pag. 167. *Byrrhus.*
Eberts Naturl. III. p. 29. *Wollenkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 330. gen. 7.

Pag. 169. no. 2. *Muſaeorum.*
Blumenbach l. c. p. 331. no. 1.

Pag. 172. *Silpha.*
Onomatol. hiſt. nat. P. VII. p. 97. 98. *Todtengräber.*
Titii Lehrbegr. der N. G. p. 351.
Eberts Naturl. III. p. 30. *Aaskäfer.*
Blumenbach l. c. p. 331. gen. 8.

Pag. 174. no. 2. *Veſpillo.*
Blumenbach l. c. p. 331. no. 1. der *Todtengräber.*

Pag. 179. no. 12. *Atrata.*
Schäffers Inſekten, 3ter und lezter Theil p. 101. beygef. *Kupfertafel:* der *Geiferkäfer.*

Pag. 183. *Degeer*, Bouclier raboteux.
Cf. Tom. VII. p. 601. t. 44. f. 24. 25.

Pag. 200. *Caſſida.*
Neuer Schaupl. der Nat. VII. p. 629. *Schildkäfer.*
Eberts Naturl. III. p. 33. *Schildkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 331. *Schildkäfer.*

Pag. 201. no. 1. *Viridis.*
Blumenbach l. c. p. 331. no. 1.

— no. 2. *Murraea.*
Blumenbach l. c. p. 332. n. 2.

Pag. 213. *Coccinella.*
Eberts Naturl. III. p. 34. *Marienkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 332. *Sonnenkäfer*; *Marienkäfer*; *Marienkühgen.*

Pag. 216. no. 7. *Bipunctata.*
Blumenbach l. c. p. 332. no. 1.

Pag. 231. no. 42. *Bipustulata.*
Blumenbach l. c. p. 332. no. 2.

Neue Coccinellae.

1. *Flavo-maculata. Degeer* VII. p. 665. t. 48. f. 24.
2. *Sphaeroidea.* - - - f. 25.

Pag. 248. *Chrysomela.*
Eberts Naturl. III. p. 35. *Blatthäfer.*
Blumenbach l. c. p. 332. *Blattkäfer.*

Pag. 251. no. 4. *Göttingensis.*
Blumenbach l. c. p. 332. no. 1.

Pag. 257. no. 15. *Minutissima.*
Blumenbach l. c. p. 332. no. 2.

Pag. 258. no. 17. *Cerealis.*
Blumenbach l. c. p. 333. no. 3.

Pag. 263. no. 30. *Populi.*
Schäffers Inf. 3ter Th. p. 62. *Blasenblattkäfer:* beygefügte *Kupfertafel.*

Pag. 270. no. 46. *Americana.*
Degeer VII. p. 662. t. 49. f. 13. 14. Chrys. *fasciata.*

Pag. 272. no. 51. *Oleracea.*
Blumenbach l. c. p. 333. no. 4. *Erdflöhe*; *Erdfliegen.*

Pag. 309. no. 50. *Grossa.*
Ist *Linn.* Tenebrio laevigatus no. 29. vid. *Schäffers* Inf. 3ter Th. p. 53. t. 1. 2.

Neue

Neue Chryſomelen

1. *Metallica.* *Degeer* VII. p. 661. t. 49. f. 12.
2. *Linteata.* - - - - f. 15.
3. *Fulva.* - - - - f. 16.
4. *Bifaſciata.* - - - - f. 17.
5. *Unifaſciata.* - - - - f. 18. 19.

Pag. 327. *Hiſpa.*

Catholic. H. p. 207. *Dornkäfer*; *Stachelkäfer.*
Eberts Naturl. III. p. 36. *Dornkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 333. *Stachelkäfer.*

— No. 1. *Atra.*

Blumenbach l. c. p. 333. no. 1.
Herbſt im 4ten Band der Berl. Beſchäft. p. 324. t. 7. f. 6. A B.

Pag. 329. *Bruchus.*

Neuer Schaupl. der Nat. VII. p. 392. *Saamenkäfer.*
Eberts Naturl. III. p. 36. *Saamenkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 333. gen. 13.

Pag. 330. no. 1. *Piſi.*

Blumenbach l. c. p. 333. no. 1. *Erbſenkäfer.*

Pag. 334. *Curculio.*

Neuer Schaupl. der Nat. VII. p. 311. *Rüßelkäfer.*
Eberts Naturl. III. p. 37. *Rüßelkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 333. *Rüßelkäfer.*

Pag. 335. no. 1. *Palmarum.*

Blumenbach l. c. p. 334. no. 1. der *Palmbohrer.*

Pag. 341. no. 15. *Frumentarius.*

Eberts Naturl. III. p. 38. *Kornwürmer.*
Blumenbach l. c. p. 334. no. 2. der *ſchwarze Kornwurm*; *Reuter.*

Pag.

Pag. 342. no. 16. *Granarius.*
Blumenbach l. c. p. 334. no. 3.

Pag. 348. no. 34. *Paraplecticus.*
Blumenbach l. c. p. 334. no. 4.

P. 349. no. 38. *Bacchus.*
Martini allgem. Geſch. der Nat. IV. p. 684. *Bacchusrüßelkäfer; Weingott.* Kupfertafel p. 700. f. 2.
Blumenbach l. c. p. 334. no. 5. der *Rebenſtecher.*

Pag. 356. no. 56. *Anchoraco.*
Blumenbach l. c. p. 334. no. 6.

Pag. 358. no. 59. *Nucum.*
Blumenbach l. c. p. 335. no. 7.

Pag. 359. no. 61. *Scrophulariae.*
Schäffers Inſ. 3ter B. p. 124. beygef. Kupfertafel.

Pag. 397. no. 5. *Globoſus.*
Degeer VII. p. 658. t. 49. f. 8. Curc. *tuberculatus.*

Pag. 398. no. 6. *Imperialis.*
Blumenbach l. c. p. 335. no. 8. der *Juwelenkäfer.*

Pag. 414. no. 106. Curculio *Spengleri:* ein *neuer* der 5ten Linn. Ordnung.
Herbſt im 4ten B. der Berl. Beſchäft. p. 324. t. 7. f. 7.

Pag. 414. *Attelabus.*
Eberts Naturl. III. p. 38. *Afterrüßelkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 335. gen. 15.

Pag. 415. no. 1. *Coryli.*
Blumenbach l. c. p. 335. no. 1.

Pag. 419. no. 10. *Apiarius.*
Blumenbach l. c. p. 335. no. 2. der *Immenwolf.*

Pag. 424. *Cerambyx.*
Eberts Naturl. III. p. 40. *Holzkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 335. *Holzbok.*

Pag.

Pag. 427. no. 3. *Cervicornis.*
Blumenbach l. c. p. 336. no. 1.

Pag. 429. no. 9. *Thomae.*
Herbſt im 4ten B. der Berl. Beſchäft. p. 325. t. 7. f. 9.

Pag. 436. no. 34. *Moſchatus.*
Blumenbach l. c. p. 336. no. 3.

Pag. 438. no. 36. *Capenſis.*
Degeer VII. p. 655. t. 49. f. 2.

— no. 37. *Aedilis.*
Blumenbach l. c. p. 336. no. 4.

Pag. 461. zur 2ten Klaſſe der Holzböke ein neuer no. 6.

Ceramb. *granulatus*, der *Körnerbok.*
Blumenbach l. c. p. 336. no. 2.
Thorace ſpinoſo, rugoſo; elytris bidentatis, nigris, polline ferrugineo conſperſis, ad baſin acinulis nigris ſplendentibus granulatis.

Neue Cerambyces.

1. *Ocellatus. Degeer* VII. p. 654. t. 49. f. 1.
Voet. Ceramb. t. 7. f. 21.
2. *Latipes. Degeer* l. c. f. 3.
3. *Groſſicornis.* - f. 5.
4. *Fuſiformis.* - f. 7.

Ein ganz neues Inſektengeſchlecht.

Antipus (rufus). *Degeer* VII. p. 659. t. 49. f. 10. 11.

Pag. 486. *Leptura.*
Eberts Naturl. III. p. 42.
Blumenbach l. c. p. 337. gen. 17.

Pag. 487. no. 1. *Aquatica.*
Blumenbach l. c. p. 337. no. 1.

Pag.

Pag. 509. *Necydalis.*
Eberts Naturl. III. p. 43. *Afterholzbok.*
Blumenbach l. c. p. 337. *Afterholzbok.*

Pag. 510. no. 1. *Major.*
Blumenbach l. c. p. 337. no. 1.

Pag. 515. *Lampyris.*
Neuer Schaupl. der Nat. VII. p. 654. *Schimmerkäfer.*
Eberts Naturl. III. p. 44. *Leuchtende Käfer.*
Blumenbach l. c. p. 337. *Johanniswürmchen.*
Plin. Stellantes volatus, Vergiliae terreſtres.

Pag. 517. no. 1. *Noctiluca.*
Blumenbach l. c. p. 338. no. 1.
Templer vom leuchtenden Johanniskäfer vid. Abhandl. zur Naturgeſch. etc. aus den philoſ. Transact. überſ. von Leske, 1 B. 1 Th. p. 87. t. 4. f. 9. 10. 11.

Pag. 519. no. 6. *Heſpera.*
Cathol. H. p. 169.

Pag. 522. no. 15. *Roſtrata.*
Degeer VII. p. 622. t. 46. f. 11.
Nun abgebildet.

Pag. 526. *Cantharis.*
Blumenbach l. c. p. 338. gen. 20.

Pag. 536. no. 26. *Navalis.*
Blumenbach l. c. p. 338. no. 1.

Neue Cantharides.

1. *Bifaſciata. Degeer* VII. p. 647. t. 48. f. 13.
2. *Undato-bifaſciata.* - - f. 15.
3. *Viridi-aurea.* - - - f. 18.

Pag. 545. *Elater.*
Eberts Naturl. III. p. 46. *Springkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 338. *Springkäfer; Schmidt.*

Pag.

Pag. 547. no. 4. *Noctilucus.*
Blumenbach l. c. p. 339. no. 1. der *Cocujo.*
Pag. 559. no. 33. *Niger.*
Blumenbach l. c. p. 339. no. 2.

Neuer Elater.

Albo-punctatus. Herbſt im IV B. der Berl. Beſchäft. p. 316. t. 7. f. 1.

Pag. 571. *Cicindela.*
Eberts Naturl. III. p. 46.
Blumenbach l. c. p. 339. gen. 22.
Pag. 573. no. 3. *Capenſis.*
Degeer VII. p. 628. t. 47. f. 3.
Pag. 574. no. 4. *Germanica.*
Blumenbach l. c. p. 339. no. 1.

Neue Cicindela.

Marginata. Degeer VII. p. 629. t. 47. f. 5.
Pag. 582. *Bupreſtis.*
Eberts Naturl. III. p. 47. *Stinkkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 340. *Stinkkäfer.*
Pag. 583. no. 1. *Gigantea.*
Blumenbach l. c. p. 340. no. 1.
Pag. 586. no. 7. *Chryſoſtigma.*
Blumenbach l. c. p. 340. no. 2.
Pag. 588. no. 10. *Aurulentus.*
Degeer VII. p. 634. t. 47. f. 13.
Nunmehr *abgebildet.*
— no. 12. *Faſcicularis.*
Degeer VII. p. 629. t. 47. f. 6.
Pag. 593. *neue Prachtkäfer.*
1. *Viridi-aenea. Degeer* VII. p. 631. t. 47. f. 8.
2. *Oeneocollis.* p. 632. t. 47. f. 10.
3. *Ruficaudis.* f. 11.
4. *Fulgens.* f. 2.
5. *Rubro-aurea.* f. 14.

6. *Berolinenſis. Herbſt* im IV B. der Berl. Beſchäft. p. 321. t. 7. f. 5.

Pag. 600. *Dytiſcus.*

Eberts Naturl. III. p. 50.

Blumenbach l. c. p. 340. *Waſſerkäfer. Fiſchkäfer.*

Pag. 601. no. 1. *Piceus.*

Blumenbach l. c. p. 340. no. 1.

Pag. 608. no. 8. *Semiſtriatus.*

Blumenbach l. c. p. 340. no. 2.

Neuer Dytiſcus.

1. *Haſtatus. Herbſt* im IV B. der Berl. Beſchäft. p. 317. t. 7. f. 2. A B.

2. *Tardus.* - - f. 3.

Pag. 628. *Carabus.*

Eberts Naturl. III. p. 47.

Blumenbach l. c. p. 341. *Laufkäfer.*

P. 630. no. 1. *Coriaceus.*

Blumenbach l. c. p. 341. no. 1.

Pag. 634. no. 7. *Auratus.*

Blumenbach l. c. p. 341. no. 2.

Pag. 636. no. 10. *10-guttatus.*

Degeer VII. p. 624. t. 46. f. 15.

Pag. 639. no. 18. *Crepitans.*

Naturforſcher, 13 St. p. 226. 227.

Pag. 655. no. 9. *Sericeus.*

Pallas Reiſ. II B. Ausz. p. 11. Verbeſſer.

E minoribus; totus viridi-aureus; elytra ſtriata, rufo-pubeſcentia, margine laterali flaveſcente, verſus apicem aucto, lunula coalita.

Neue Carabi.

1. *Tuberculatus. Degeer* VII. p. 623. t. 46. f. 14.

2. *Rugoſus.* - - p. 627. t. 47. f. 2.

3. *Dubius. Herbſt* im IV B. der Berlin. Beſchäft. p. 319. t. 7. f. 4. A B.

An Carabus?

Pag.

Pag. 667. *Tenebrio.*

Eberts Naturl. III. p. 49.

Blumenbach l. c. p. 341. gen. 26.

Pag. 669. no. 2. *Molitor.*

Blumenbach l. c. p. 341. no. 1.

Von Dieſskau Naturgeſch. der Nachtigall mit illum. Kupf. 8. 1779. p. 192. 193. t. 3. f. 1-4. *Larve, Nymphe, Käfer.*

P. 673. no. 15. *Mortiſagus.*

Blumenbach l. c. p. 341. no. 2. *Todtenkäfer.*

P. 677. no. 29. *Laevigatus.*

Iſt *Fabric.* Chryſom. *tenebricoſa.* S. meine Beytr. p. 303. no. 13.

Schäffers Inſ. 3ter Th. p. 53. t. 1. 2.

Pag. 687. *Neue Tenebriones.*

1. *Reticulatus.* *Degeer* VII. p. 651. t. 48. f. 19.
2. *Gibbus.* - - - - f. 21.
3. *Criſtatus.* - - - - f. 22. 23.

Pag. 693. no. 1. Meloë *Proſcarabaeus.*

Eberts Naturl. III. p. 51.

Blumenbach l. c. p. 342. no. 1. *Maywurm.*

Bekanntmachung eines ſpezifiken Mittels wider den tollen Hundsbiſs, Berlin 4. 1777.

Schäffers Abbildung und Beſchreibung des Mayenwurms, als eines zuverläſsigen Mittels wider den tollen Hundsbiſs, mit illum. K. Regensb. 4. 1778.

Pag. 695. no. 3. *Veſicatorias.*

Krünitz oekon. Enzyklop. 14 Th. p. 241. *Spaniſche Fliege.*

Blumenbach l. c. p. 342. no. 2. die *ſpaniſche Fliege.*

Pag. 698. no. 7. *Capenſis.*

Degeer VII. p. 648. t. 48. f. 14.

Nun abgebildet.

Pag. 699. no. 11. *Algiricus.*

Degeer Inſ. VII. p. 650. t. 48. f. 17. *Fulva.*

Pag. 707. *Mordella.*
Eberts Naturl. III. p. 54. *Erdflöhe.*
Blumenbach l. c. p. 342. gen. 28.
Pag. 708. no. 2. *Aculeata.*
Blumenbach l. c. p. 342. no. 1.
Pag. 713. *Staphylinus.*
Neuer Schaupl. der Nat. VII. p. 39. *Raubkäfer.*
Eberts Naturl. III. p. 50.
Blumenbach l. c. p. 342. gen. 29.
Pag. 715. no. 3. *Maxillosus.*
Blumenbach l. c. p. 343. no. 1.
Pag. 732. *Forficula.*
Neuer Schaupl. der Nat. VI. p. 233.
Eberts Naturl. III. p. 54.
Blumenbach l. c. p. 343. gen. 30.
Pag. 734. no. 1. *Auricularia.*
Blumenbach l. c. p. 343. no. 1. *Ohrwurm.*

* * *

Zum zweyten Theil.

Pag. 1. *Hemiptera.*
Blumenbach l. c. p. 343.
Pag. 4. *Schaben.*
Eberts Naturl. III. p. 56. *Schaben.*
Blumenbach l. c. p. 344. die *Schabe.*
Gmelins Reise durch Sibir. I. p. 8. *Tarakanen.*
Frisch Inf. V. no. 3. p. 11. von der *schwarzen Stuben-schabe.*
Pag. 9. no. 7. *Orientalis.*
Blumenbach l. c. p. 344. no. 1. die *Kakerlake; Tarokan.*
Pag. 11. no. 8. *Lapponica.*
Blumenbach l. c. p. 344. no. 2.
Pag. 17. gen. 220. *Mantis.*
Eberts Naturl. III. p. 57. *Gespenstkäfer.*
Blumenbach l. c. p. 344. gen. 32.

Pag.

Pag. 19. no. 1. *Gigas.*

Blumenbach l. c. p. 345. no. 1.

Pag. 20. no. 2. *Phthiſica.*

Slabbers phyſikal. Wahrn. p. 41. t. 10. f. 1. 2. der *wandelnde Stengel.*

Pag. 21. no. 3. *Siccifolia.*

Eberts Naturl. III. p. 58. 59. das *wandelnde Blatt.*

Pag. 22. no. 4. *Gongylodes.*

Blumenbach l. c. p. 345. no. 2.

— no. 5. *Religioſa.*

Blumenbach l. c. p. 345. no. 3. die *Gottesanbeterin*; das *wandelnde Blatt* (wird wohl *zehn Jahre* alt).

Neue Mantis-Art.

Brevicornis. Degeer VII. p. 620. t. 46. f. 9. 10.

Pag. 38. gen. 221. *Gryllus.*

Eberts Naturl. III. p. 61. *Grashüpfer.*

Blumenbach l. c. p. 346. *Heuſchrekke.**)

Pag. 49. no. 10. *Gryllotalpa.*

Blumenbach l. c. p. 346. no. 1. die *Werre*; *Maulwurfsgrille*; der *Riehwurm*; *Reutwurm*; *Schrotwurm*; *Akkerwerbel*; *Erdkrebs.*

Pag. 54. no. 12. *Domeſticus.*

Blumenbach l. c. p. 346. no. 2. die *Grille*; *Zirſe*; *Heimchen.*

Pag. 56. no. 13. *Campeſtris.*

Blumenbach l. c. p. 347. no. 3. die *Feldgrille.***)

*) Das *Schwirren* oder Singen derſelben: 1. zur Begattungszeit; 2. bey einbrechender Nacht; 3. wenn ſich das Wetter ändern will: *theils* mit den *Springfüßen*; am *meiſten* aber, wie ſchon *Ariſtoteles* richtig bemerkt hat, mit den *Flügeln*; an der *Wurzel der untern* ein *Trommelfellchen*, an den *obern* ein *Knöpfchen*, das auf jenes paſst, und darauf hin und her gerieben wird. Vid. *Julius Caſſerius Placent.* de vocis auditusque organis hiſt. anat. tab. 21.

**) Das *Schwirren* variirt nach Verſchiedenheit der Leidenſchaft

ſo

Pag. 60. no. 23. *Acuminatus.*
Füeſslins Magaz. p. 191.
Pag. 62. no. 31. *Viridiſſimus.*
Blumenbach l. c. p. 347. no. 4. der *Baumhüpfer.*
Pag. 64. no. 33. *Verrucivorus.*
Blumenbach l. c. p. 347. no. 5.
Pag. 67. no. 37. *Criſtatus.*
Blumenbach l. c. p. 348. no. 6. (Dieſe als *Johannes* in der Wüſte.)
Pag. 70. no. 41. *Migratorius.*
Blumenbach l. c. p. 348. no. 7. die *Zugheuſchrekke; Strichheuſchrekke; Heerheuſchrekke.**)
Pag. 75. no. 47. *Stridulus.*
Blumenbach l. c. p. 348. no. 8. *Holzheuſchrekke.*
Pag. 89. no. 2. *Viridiſſimus minor.*
Füeßl. Magaz. p. 189.
Pag. 90. no. 3. *Palpatus.*
Füeßl. Magaz. p. 191.
Pag. 101. no. 4. *Punctatus.*
Füeßl. Magaz. p. 190.
— no. 5. *Variegatus.*
Füeßl. Magaz. p. 192.
Pag. 117. gen. 222. *Fulgora.*
Eberts Naturl. III. p. 68. *Laternträger.*
Blumenbach l. c. p. 348. gen. 34.
Pag. 119. no. 1. *Laternaria.*
Eberts Naturl. III. t. 37. 38.
Blumenbach l. c. p. 349. no. 1. der *ſurinamiſche Laternenträger.*

Pag.

ſo gut als die Stimme der *Thiere.* Anders, wenn das Weibchen dadurch zur Begattung angelokt wird; anders, wenn zwey Feldgrillen *einerley Geſchlechts* über eine leerſtehende Höhle, die ſie beziehen wollen, zu Streite kommen.

*) Haben *Carl dem XII.* in Beſsarabien viele Widerwärtigkeiten verurſacht. S. Hiſtoire militaire de Charles XII. T. IV. p. 160.

Pag. 120. no. 2. *Candelaria.*

Blumenbach l. c. p. 349. no. 2. der *chineſiſche Laternträger.*

Neue Arten der Fulgora.

1. *Serrata.* *Lindenberg* im 13ten St. des *Naturforſchers*, p. 19. t. 3. f. 1. 2.

2. *Tricuſpidata.* Ib. t. 3. f. 3.

Pag. 124. gen. 223. *Cicada.*

Eberts Naturl. III. p. 124.

Blumenbach l. c. p. 349. gen. 35.

Pag. 127. no. 1. *Rhombea.*

Ebendieſelbe, als im *Naturforſcher* II. p. 195. no. 2. Cf. *Füeßl.* Magaz. 2 B. 1 St. p. 98.

Pag. 128. no. 6. *Cornuta.*

Blumenbach l. c. p. 350. no. 1.

Pag. 131. no. 15. *Plebeja.*

Blumenbach l. c. p. 350. no. 2.

Pag. 132. no. 16. *Orni.*

Blumenbach l. c. p. 350. no. 3.

Pag. 133. no. 20. *Septendecim.*

Ebendieſelbe, als im *Naturforſcher* II St. p. 197. Cf. *Füeßl.* Magaz. 2 B. 1 St. p. 98.

Pag. 134. no. 22. *Sanguinolenta.*

Blumenbach l. c. p. 350. no. 4.*)

Pag. 135. no. 24. *Spumaria.*

Blumenbach l. c. p. 350. no. 5. *Schaumwurm; Gäſchtwurm.*

Neue Arten von Zikaden.

1. *Undata.* *Degeer* III. p. 185. no. 5. t. 11. f. 24.
2. *Angulata.* — VII. p. 613. t. 45. f. 15.
3. *Nigra.* — p. 615. t. 45. f. 17.

*) Auch um *Göttingen* nicht ſelten. (Im May 1779 in der Gegend des *Regenſteins* bey Blankenburg vom Hrn. Prof. *Zimmermann* zu Braunſchweig, häufig gefunden. G.)

Pag. 164. gen. 224. *Notonecta.*
Eberts Naturl. III. p. 73.
Blumenbach l. c. p. 351. gen. 36. *Waſſerwanze.*
Pag. 166. no. 1. *Glauca:* muſs heiſsen die *blaulichte*, ſtatt grauliche Waſſerwanze.
Blumenbach l. c. p. 351. no. 1.
Pag. 167. no. 2. *Striata.*
Davon die *Röſelſche* III. t. 29. d, und die *Sulzeriſche* Geſch. p. 91. t. 10. f. 1. *Minutior* nur eine *Spielart.* Cf. *Füeßl.* Magaz. p. 193. 194.
Pag. 169. no. 1. *Minutior.*
Füeßl. Magaz. p. 194.
Pag. 171. gen. 225. *Nepa.*
Eberts Naturl. III. p. 73.
Blumenbach l. c. p. 351. *Waſſerſkorpion.*
Pag. 173. no. 5. *Cinerea.*
Blumenbach l. c. p. 351. no. 1.
Pag. 175. no. 6. *Cimicoides.*
Blumenbach l. c. p. 351. no. 2.
Pag. 177. no. 1. *Plana.*
Füeßl. Magaz. p. 194. Auf den *Flügeldekken* und *Schildchen* Eyer von andern Waſſerthierchen.
— gen. 226. III. p. 74.
Eberts Naturl. III. p. 74.
Blumenbach l. c. p. 352. *Wanze.*
Pag. 180. no. 1. *Lectularius.*
Blumenbach l. c. p. 352. no. 1. *Bettwanze.*
Pag. 188. no. 17. *Corticalis.*
Blumenbach l. c. p. 352. no. 2.
Pag. 195. no. 36. *Valgus.*
Degeer VII. p. 618. t. 46. f. 16.
Alſo *nun abgebildet.*
Pag. 196. no. 38. *Acantharis.*
Füeßl. Magaz. p. 195.

Pag.

Pag. 197. no. 45. *Baccarum.*
Blumenbach l. c. p. 352. no. 3.
Pag. 206. no. 64. *Perſonatus.*
Blumenbach l. c. p. 352. no. 4.
Pag. 213. no. 78. *Apterus.*
Füeßl. Magaz. p. 197.
Pag. 244. no. 2. *Nigripes.*
Füeßl. Magaz. p. 196.
Pag. 245. no. 3. *Aurantius.*
Füeßl. Magaz. p. 196.
Pag. 247. no. 20. *Janus.*
Füeßl. Magaz. p. 163.
Pag. 259. no. 29. *Denticulatus.*
Füeßl. ebendaſ. p. 197.

Neue Wanzenarten.

1. *Sanguineus.* *Degeer* VII. p. 616. t. 46. f. 1.
2. *Teſtudo griſea.* - - - f. 2. 3.
3. *Teſtudo nigra.* - - - f. 4. 5.
4. *Capenſis ruber.* - - - f. 7. 8.

Pag. 286. gen. 227. *Aphis.*
Eberts Naturl. III. p. 76.
Blumenbach l. c. p. 352. *Blattlaus; Mehlthau.*
Pag. 307. no. 29. *Burſoria.*
Blumenbach l. c. p. 355. no. 5. Auf der *Schwarzpappel*, da ſie die roſenartigen Auswüchſe verurſachen, die man *Pappelroſen*, *Alberknoſpen* nennet.
Pag. 311. no. 2. *Perſicae.*
Füeßl. Magaz. p. 199.
— no. 3. *Polianth. Tuberoſae.*
Füeßl. ebendaſ.
— no. 4. *Salicis.*
Füeßl. ebendaſ. p. 200.
Pag. 317. no. 30. *Gallarum Ulmi.*
Dies eigentlich die *Blattlaus* in der Monographie des Herrn von *Gleichen.*

Neue Aphis.

Pomi: Puceron du Pommier.

Degeer III. p. 53. t. 3. f. 20.

Pag. 318. gen. 228. *Chermes.*

Eberts Naturl. III. p. 78. *Blattflöhe.*

Blumenbach l. c. p. 355. *Blattſauger.*

Pag. 330. gen. 229. *Coccus.*

Eberts Naturl. III. p. 79. *Muſchelinſekt.*

Neuer Schaupl. der Nat. VII. p. 644.

Blumenbach l. c. p. 355. *Schildlaus.*

Pag. 332. no. 1. *Heſperidum.*

Blumenbach l. c. p. 356. no. 1.

Pag. 333. no. 4. *Adonidum.*

Blumenbach l. c. p. 356. no. 2.

Pag. 334. no. 6. *Ilicis.*

Blumenbach l. c. p. 356. no. 3. *Kermes.*

Verney von Kermeskörnern in des 1 B. 1 Th. der vom *Leske* überſezten Abhandl. aus der N. G. etc. p. 90.

Pag. 338. no. 17. *Polonicus.*

Blumenbach l. c. p. 356. no. 4. *deutſche Kochenille; Johannisblut.*

Eberts Naturl. III. p. 80.

Pag. 341. no. 22. *Cacti.*

Eberts Naturl. III. p. 81.

Blumenbach l. c. p. 357. no. 5. *Kochenille; Scharlach.*

Pag. 343. no. 3. *Perſicorum.*

Füeßl. Magaz. p. 200.

Neue Schildlausarten.

1. *Floccoſus.* *Degeer* VII. p. 604. t. 44. f. 26.

2. *Bromelia*, *Ananasſchild.*

Kerners Naturgeſch. des Coccus Brom. nebſt einem auf Erfahrung gegründeten Vorſchlag zur gänzlichen Vertilgung dieſes der Ananaspflanze ſchädlichen ja tödlichen Inſekts, mit einer *Kupfertafel*, 1778. 8. S. *Bekmanns* phyſ. oekon. Bibl. IX B. p. 278.

Pag.

Pag. 346. gen. 230. *Thrips.*
Eberts Naturl. III. p. 83.
Blumenbach l. c. p. 357. gen. 42.

Pag. 347. no. 2. *Phyſapus.*
Blumenbach l. c. p. 357. no. 1.
Sanders Güte und Weish. Gottes in der Nat. p. 433.

Pag. 348. no. 4. *Juniperina.*
Sander l. c. p. 433.

Für den gegenwärtigen *dritten Band* hab' ich *erſtlich* noch aus dem *Nachtrag des Wienerwerks*, einige *neue Tagfalter* nachzuholen, als von den Papil. Nymphal. *Phaleratis:*

Pag. 321. Pap. *Selene.* Unbekannte Raupe. *Röthlichokergelber, unten braun, und ſilberflekkichter Falter.*

Pag. 322. Pap. *Artemis.* Unbekannte Raupe. *Oraniengelber, beyderſeits einfach punktirter Falter.*

Zweytens muſs ich eines *neuen Inſektenwerks* gedenken, das vielleicht noch nicht in gar vielen Händen ſeyn dürfte. Eine Anzeige davon iſt zwar ſchon in *Bekmanns* phyſikal. oek. Bibl. 10 B. 1 St. p. 152 geſchehen; der Titel aber ganz anders angegeben, als ich ihn hier vor dem 1ten Heft des 1ſten Theiles finde. Denn ſtatt M. *Gerardin* in unſerm Exemplare leſen wir in jenem M. et M^e *Regnault.* Uebrigens iſt dieſes der vollſtändige Titel auf einer illuminirten Kupfertafel, den das Werk künftig führen ſoll:

Inſectes

Insectes d'Europe, *peints* d'après nature par Mr. *Ernst*;
Gravés par Mr. *Gerardin*;
et coloriés sous leur direction;
Prémiere Partie.
Les Chenilles, Chrysalides et Papillons de Jour.
Décrits par le R. P. *Engramelle* Relig. Augtin.
Q. S. G.
Se vend à Paris
chez Mrs *Ernst* et *Gerardin*, rue de la Harpe,
Ancien College de Norbonne;
— De *Laguette*, imprimeur libr. rue de la vielle
Draperie;
— *Bazan* et *Poignant* Mds d'estampe; rue et hôtel Serpente.
Avec Privilege du Roi.
No. I. Pl. I-XII.
In Kommission zu Strasbourg. 5 Rthlr. 12 Gr.

Es ist wahr, die Abbildungen und Illuminationen der auf diesen 12 ersten Platten vorkommenden bekannten Tagfalter, als des Pap. *Antiopa*, *Polychloros*, *Urticae*, *Io*, *Calbum*, *Atalanta*, *Cardui*, *Prorsa*, *Levana*, *Populi*, *Sibilla*, *Paphia*, kommen dem Drury und Cramer vollkommen bey; sind auch der Natur ziemlich getreu, werden aber, meines Erachtens, vom *Rösel* und *Sepp* in der Feinheit der Zeichnungen noch immer übertroffen.

Zuerst eine Nachricht, wo man sich in Paris zur Subscription zu melden, und an wen man Beyträge einzusenden habe. Dann eine vorläufige Abhandlung über die Insekten, die eben nicht viel neues enthalten mögte,

was

was nicht *Degeer* ſchon in ſeinen ſechs Abſchnitten vor dem 2ten Theile ſeiner Inſektengeſchichte darüber geſagt hätte. Nach pag. 7. werden die bedekten *Schnekken* (les Limaçons) zu den Inſekten gerechnet, und ihre Generation mit dieſer ihrer verglichen. Was aus des *Boſſu* oſtind. Reiſen pag. 9. von einem *weiſſen Wurm* erzählet wird, der in alten Bäumen lebe, und ſich in ein Geſträuch verwandle, das ſich in der Erde bewurzle, Stiel und Blätter trage, und über einen Fuſs hoch werde — ſchmekt zu ſehr nach der Legende. Manches iſt auch ſehr unbeſtimmt geſagt, als p. 12. Au deſſous de la bouche (de la chenille) à la levre inférieure, on remarque *un petit trou*, qui lui ſert *à filer* ſa ſoie, et *ce trou* s'appelle la *filiere*.

Iſt denn das Loch das *Spinnwerkzeug* der Raupe ſelbſt? Der Verf. muſs des *Lyonet* Traité anatomique etc. nicht geleſen haben. Was die Einrichtung des Werks betrifft, ſo wird der erſte Theil die Tagfalter, der zweete die Nachtfalter enthalten. Man iſt der *Réaumüriſchen* Eintheilung nach den Fühlhörnern gefolget. Hier die Papillons mit knopfförmigen Fühlhörnern, à antennes à bouton. Dieſe wieder in zwo Familien. Die erſte die vierfüſsigen von Dornraupen, und nakkenden ſich aufhangenden Puppen; die zwote die ſechsfüſsigen von ungedörnten Raupen und nakkenden am Schwanze ſich aufhangenden, und mitten um den Leib ſich begürtelnden Puppen.

Die

Die Bemerkungen des Herrn *Ernſt* zu Straſsburg ſollen dem Verſprechen nach ſehr genau ſeyn, und viele Neuigkeiten enthalten, die bisher allen Schriftſtellern entgangen ſind. Er hat die vornehmſten Kabinete geſehen, einen weitläuftigen Briefwechſel unterhalten, und iſt bisher von dem berühmten Herrn Prof. *Hermann* ſehr unterſtüzt worden. Ein Mann, der in der Genauigkeit der Entomologie jezt wohl wenig ſeines Gleichen hat.

Die vornehmſten bey dieſer Arbeit genüzten und *genannten* Werke, ſind Geoffroi, Linné, Réaumur, Degeer, Goedart, Swammerdamm, Bonare, etc. Indeſſen hat man doch *einigen Deutſchen*, als einem *Röſel*, *Müller*, *Füeſsly*, *Eſper*, u. ſ. w. die Ehre gethan, ihre Schriften zuweilen anzuführen.

Neues, was die Naturgeſchichte der hier beſchriebenen Papilions eigentlich aufklären und erweitern ſollte, haben wir noch zur Zeit nicht gefunden. Daſs der P. Antiopa als ein Winterſchläfer im Frühjahr mit weiſſem, gegen das Ende des Sommers aber, wenn er aus friſcher Brut erzeuget iſt, mit hoch orangegelbem Flügelſaum erſcheint, iſt eine bekannte Sache. Die Unterflügelſeite des Pap. Io bey uns dunkelbrauner.

Pl. X. f. 12, a b, le *Silvain Coenobite*, in den Gegenden von Steyermark, aus dem *Gerningiſchen Kabinet* völlig der Habitus der *Sibilla*. Die ſchwarzbraunen Flügel weiſsgerändelt, mit ſtarken vorſtehenden ſchwarzen Adern.

Queer

Queer über alle viere unten und oben eine aus lauter weiſsgraulichen, und nach den Aderfeldern vertheilten Lituren beſtehende; darunter eine Reihe groſser ſchwarzer Punkte, die wie Colons gegen einander ſtehen. Wir halten ihn für eine Abänderung der Sibilla. Die Verfaſſer ſagen: Il n'a jamais été décrit par aucun Auteur.

Pl. XI. fig. 13. abcdef, Sibilla et Camilla Linn.; fig. 13. f, eine ganz ſchwarzgrünliche Varietät mit violetten Flekken.

— fig. 14. ab. Le Silvain azure, iſt *Eſpers* Lucilla, den *Drury* II. t. 16. f. 1. 2. und *Cramer* t. 114. f. CD unter dem Namen Sibilla abgebildet hat.

Pl. XII. f. 15. g. h, eine ganz vortreffliche Varietät von Paphia, mit breiten brillirenden Silberſtreifen.

Die Synonymen müſſen wir doch nicht übergehen.

Pap. *Antiopa* heiſst p. 1. t. 1. no. 1.
Le *Morio*. Bey jedem Papilion iſt der Raupen- Puppen- und Falterſtand unterſucht.
Pap. *Io* p. 5. t. 2. no. 2.
Le *Paon du Jour*.
Pap. *Polychloros* p. 8. t. 3. no. 3.
La *Grande Tortue*.
Pap. *Urticae* p. 11. t. 4. no. 4.
La *Petite Tortue*.
Pap. *C album* p. 14. t. 5. no. 5.
Le *Gamma*.
Pap. *Atalanta* p. 17. t. 6. no. 6.
Le *Vulcain*.

Pap.

Pap. *Cardui* p. 20. t. 7. no. 7.
La *belle Dame.*
Pap. *Prorſa* p. 22. t. 8. no. 8.
La *Carte géographique brune.*
Pap. *Levana* p. 24. t. 8. no. 9.
La *Carte géographique fauve.*
Pap. *Populi* Variat. (Eſperi t. 31. f. 1.) p. 26. t. 9. no. 10.
Le *Silvain.*
Pap. *Populi Linn.* p. 27. t. 10. no. 11.
Le *grand Silvain.*
Pap. *Coenobita* (ein neuer *Nymph. Phaler.*) p. 29. t. 10. no. 12.
Le *Silvain Coenobite.*
Pap. *Sibilla* et *Camilla* p. 29. t. 11. no. 13.
Le *Petit Silvain.*
Pap. *Lucilla* p. 33. t. 11. no. 14.
Le *Silvain azure.*
Pap. *Paphia* p. 34. t. 12. no. 15.
Le *Tabac d'Eſpagne.*

Fig. 15. cd iſt als eine Varietät von Paphia angegeben; iſt aber nichts anders, als *Adippe Linn.*

Schade, daſs dieſes koſtbar gedrukte Werk durch beträchtliche Drukfehler, beſonders bey den Zitationen *fremder* Schriftſteller verunſtaltet iſt. *Füeſsly* heiſst durchgehends Fuerli: *Hoff.* ſoll Hoefnagel anzeigen. Druſy ſtatt Drury; *Sebac* ſtatt Sebae; *Frich* ſtatt Friſch; pag. 16. 2te lin. von unten ſupulacea ſtatt lupulacea; pag. 24. Harel tom. I. tab. VIII. kennen wir nicht, wenn es nicht Hariſon heiſſen ſoll.

Wir

Wir erhalten noch zu rechter Zeit das zweyte Heft der Tagfalter mit Tab. XIII. XXIV, deſſen Inhalt wir kürzlich anzeigen wollen. Erſt wieder eine Abhandlung über die *Erziehungsart der Raupen*, die aber zum Theil ſo allgemeine Regeln enthält, daſs ſie ein jeder Anfänger von ſelbſt wiſſen kann. Z. E. daſs die Erziehungszeit der Raupen anfange, wenn die Blätter ausſchlagen, und aufhöre, wenn ſie abfallen. Wie iſts aber mit einigen Raupen, die man *Winterſchläfer* nennet, die bey gelindem Wetter aus der Erde hervorkommen und freſſen, bey einbrechendem Froſt aber wieder in die Erde gehen? Ferner, daſs jede Raupe mit dem Kraut müſſe gefüttert werden, worauf ſie am häufigſten gefunden werde. Wir wünſchten, der Verfaſſer hätte ſich auf beſondere Erfahrungen bey der Erziehung der Tagfalterraupen eingelaſſen, und wäre ſo zu den übrigen Klaſſen fortgegangen, als daſs man bey dem Ganzen nur mit einzelnen Brokken zufrieden ſeyn muſs. Was man hier und da als etwas Beſondres ausgegeben hat, wird durch unſere Erfahrungen widerlegt. Z. B. daſs die Raupe von Pavonia minor unter ihrer erſten Haut *oft* auf der Pimpinelle lebe, nachmals aber, ſobald ſie ſich gehäutet habe, ſolche verlaſſe, und eben ſo gut Rüſterblätter freſſe. Ferner daſs es Raupen gebe, die ihr ordentliches Futter verlaſſen, wenn man ſie einſperre, und allerley Kräuter genöſſen, die zu ihnen eingelegt würden, woraus gefolgert wird:

daſs ſie in der Gefangenſchaft Kräuter freſſen lernten, daran ſie ſich in der Freyheit nicht gewöhnen würden. Eine Raupe, die nichts als Wolfsmilch oder Galium friſst, wird in der Gefangenſchaft gewiſs keine Apfel- oder Birnblätter freſſen. Mit den Vielfräſsen, z. Ex. mit den Bärraupen, verhält ſichs ganz anders. Man findet ſie auf den Erdbeerblättern, und ſetze ſie mit Brennneſſeln ein: ſie wird dieſe im Glaſe ſo gut, als jene in der Freyheit freſſen.

Der Vorſchlag, gewiſſe Raupen mit beſondern Zangen, die im dritten Heft ſollen in Kupfer geſtochen werden, abzunehmen, iſt zu gekünſtelt. Man ſchneide gleich den Zweig ab, wo ſie ſitzen, ohne ſie mit den Fingern zu berühren, oder halte ihnen ein anderes Zweiglein vor, und berühre ſacht das Schwanzende, ſo kriechen ſie von ſelbſt darauf.

Daſs ſich die Haare der rauchen Raupen in die Hautporos eindringen, und Entzündungen mit Schmerzen verurſachen, iſt bekannt, und rührt eigentlich daher, weil dieſe Haare an den Seiten viele Nebenſpitzen und Widerhaken haben.

Beſſer iſt der Vorſchlag, die Ichneumonseyer, die äuſserlich der Raupe angeklebt ſind, mit einer vorn breitgeformten Zange (Bruxelles) zu zerdrükken. Wenn ſie aber inwendig ſtekken?

Artig

Artig iſt die Bemerkung, daſs ein Theil von Schmetterlingseyern vor dem Winter, die andere Hälfte aber erſt im folgenden Frühjahr ausgekommen ſey.

Ueberhaupt läſst ſich unſeres Erachtens die eigentliche Erziehungsart der Raupen noch nicht nach Regeln beſtimmen. Jede Klaſſe hat ihre beſondere Oekonomie, und jede Gattung ihre beſtimmte Weiſe, wobey mehrere Umſtände zuſammen kommen, die man nach und nach der Natur ablernen muſs. Je näher man dabey in allen Stükken dem Verfahren der freyen Natur kömmt, deſto beſſer wird alles glükken. Dadurch bin ich in den Stand geſezt worden, die Infuſionsthierchen, die in den *mit Lemna* angefüllten ſtehenden Waſſern leben, als die Arm- und Federbuſchpolypen, die gezüngelten und ungezüngelten Naïden u. ſ. w. in Gläſern Jahre lang zu erziehen, und ſogar den Winter durch zu erhalten.

Auf den dabey befindlichen illuminirten Kupfertafeln ſind folgende Tagfalter vorgeſtellt:

Tab. XIII. no. 16. Lauter Variationen von Pap. *Paphia* Linn. (Le grand Nacré); f. 16, c. das *Männchen;* g. das *Weibchen.* Zwo ſchwärzer gerändelte Adern auf den Oberflügeln unterſcheiden jenes am deutlichſten von dieſem. Am Rande der Oberflügel ſchwarze länglicht-ovale Flekke, welche oftermalen die Zahlen 1538, 1515, 1576, 1378. vorſtellen ſollen, wobey die Einbildungskraft wohl das Beſte thun muſs.

Fig. 16, e, f. Eine ſehr rare Abänderung des Männchens, bey Frankfurth, aus der *Gerningiſchen* Sammlung.

Fig. 16, i. Eine Variation von der Unterſeite aus den Waldungen von *Bologna*.

Tab. XIV. no. 17. Eine *neue Art von Perlmuttervogel* (le Nacré), ohne Schriftſteller. Raupe und Puppe unbekannt.

Fig. 17, a, das *Männchen* von oben; b, von unten; c, das *Weibchen* von oben; d, von unten.

Fig. 18. Eine *neue* Art von Perlmuttervogel mit ausgezakten Flügeln, ohne Schriftſteller (le Nacré découpé). Raupe und Puppe unbekannt. No. 18. a, ſehr rar, aus dem Gehölze Villers-Cotteret, in der Sammlung M. Mallet.

Dem von *Cramer* t. 14. DE, und von *Drury* I. t. 6. f. 2. vorgeſtellten ähnlich.

Tab. XV. no. 19. Abermal eine *neue* Art (le Chiffre), ohne Schriftſteller. Raupe und Puppe unbekannt.

Fig. 19, a, *Männchen*; b, *Weibchen*.

Am Rande der Oberflügel die Zahl 1376. Daher der Name Chiffre, oder der *Zahlenſchmetterling*. Im Julius ſtets auf den Gebirgen, niemals im Gehölze, oder auf der Fläne.

Eſper t. 18. f. 4. hat einen ähnlichen, welches aber nach deſſen eigenem Zeugniſs Papili *Adippe* Linn. iſt.

Tab. XV. no. 20. La *grande Violette*; Raupe und Puppe unbekannt.

Fig. a, das *Männchen* und Weibchen oben; b, das *Weibchen* unten; c, das Männchen unten.

Nach dem *Eſper* t. 44. f. 3. *Chloris*.

— no. 21. La *petite Violette*. Raupe und Puppe unbekannt. Insgemein in den Wäldern auf den Veilchen;

chen; auch in den Ebenen, und auf den Bergen im Elsaſs, bey Nürnberg und Erlangen.

Eſpers Dia. t. 16. f. 4. *Degeer* Tom. II. Part. I. t. 1. f. 12. Papillon orangé à taches citron. *Kleemanns* Beytr. t. 40. f. AB. (*Naturforſcher*, VI. p. 19. t. 1. f. 3. 4. Pap. *Ino.*)

Tab. XVI. no. 22. Le *grand Collier argenté.* Pap. *Euphroſyne* L.

— — no. 23. Le *petit Collier argenté. Eſpers* Var. Euphroſ. t. 30. f. 1.

— — no. 24. *Le petit Nacré.* Pap. *Lathonia* L.

— — no. 25. Le *Faune à taches blanches. Eſpers* Lucina t. 16. f. 1.

Tab. XVII. no. 26. Le *Damier à taches blanches.* Raupe und Puppe unbekannt.

Fig. 26, a b, *Männchen*; c d, *Weibchen. Eſpers* Cynthiae varietas t. 37. f. 3. (Mas.)

— — no. 27. Le *Damier à taches fauves. Eſpers* Cynthia t. 37. f. 2.

— — no. 28. Le *petit Damier à taches fauves. Geoffr.* I. p. 48. no. 12. Var. 4. (Cinxiae.)

Tab. XVIII. no. 29. Le *Damier ſpec.* 1. P. *Cinxia* L.

— — no. 30. Le *Damier ſpec.* 2. Raupe und Puppe unbekannt; ohne Schriftſteller.

Tab. XIX. no. 31. Le *Damier ſpec.* 3. *Eſpers* Athalia t. 47. f. 1.

— — no. 32. Le *Damier ſpec.* 4. *Eſpers* Pap. *Piloſellae* t. 47. f. 3.

Tab. XX. no. 33. Le *Silène.* Pap. *Semele* Linn. (eigentlich der Wiener Proſerpina.)

— — no. 34. Le *Silvandre Hermione major* L. fig. 34. a. Mas. (nach *Gladbach* des Eisvogels Kamerad;) fig. 34. b c. Foemina.

— — no. 35. Le *petit Silvandre* fehlt noch, ſoll künftig abgebildet werden. (Hermione minor.)

Tab. XXI. no. 36. L'*Hermite* (36. c, viel ähnliches mit Briſeis). *Eſpers* Janthe major t. 36. f. 2. (Mas); Janthe minor f. 1. (Foemina).

— — no. 37. Le *Faune*. *Eſpers* Fidia t. 49. f. 3.

Tab. XXII. no. 38. L'*Agreſte*. *Eſpers* Semele t. 8. f. 1.

— — no. 39. Le *petit Agreſte*. Raupe und Puppe unbekannt; ohne Schriftſteller; *eine neue Art*.

Tab. XXIII. no. 40. Le *grand Negre de bois*. Linn. *Phaedra*. *Eſpers* Briſeis t. 6. f. 1. t. 40. f. 1. 2.

— — no. 41. Le *petit Negre Hongrois*. *Eſpers* Ligea t. 7. f. 2.

— — no. 42. Le *grand Negre Hongrois*. *Eſpers* Alexis t. 44. f. 1. 2.

Tab. XXIV. no. 43. Le *grand Negre à bandes fauves*. *Eſpers* Aethiops t. 25. f. 3.

— — no. 44. Le *moyen Negre à bandes fauves*. Raupe und Puppe unbekannt; ohne Schriftſteller; *eine neue Art*.

— — no. 45. Le *petit Negre à bandes fauves*. Raupe und Puppe unbekannt. Bey Frankfurth am Mayn. Ohne Schriftſteller; eine *neue Art* von Pap. Nymph. *Gemm.* wie die vorigen.

Noch kürzlich hat mir ein ſehr genauer und beobachtender Entomologe, der Herr Pred. *Herbſt* zu Berlin, einige Berichtigungen für meine Beyträge mitgetheilet, die ich hier mit der gröſsten Dankbarkeit beyzufügen ſchuldig bin.

Im

Im *erſten* Theile p. 650. no. 2. hab' ich den Carabus punctato-ſulcatus als eine neue Art nach Müllers t. 7. f. 14. angegeben, und für eine Variat. des Sycophanta gehalten. Es iſt aber dieſer Müllerſche Käfer der eigentliche Carabus *nitens* Linn. no. 6. wie der Kupferſtich im Müller und die Beſchreibung des Linn. nach der Onomatol. hiſt. nat. zeigt. Allein die im Müller angegebene Figur t. 7. f. 11. iſt nicht nitens, ſondern Carabus *auratus* no. 7. Mithin fällt Carabus punctato-ſulcatus ganz weg.

— Pag. 202. hab' ich behauptet: Caſſida viridis und nebuloſa wären einerley. Hr. *Herbſt* hat mich von dem Gegentheil verſichert: Viridis iſt gröſſer, breiter, platter; nebuloſa ſchmaler, kleiner dikker. Auch die Larve iſt verſchieden. Viridis hält ſich am meiſten auf der Melde, nebuloſa auf Brennneſſeln auf. Von viridis giebt es ſogar zwey Arten: eine die Röſelſche mit rothen Punkten am Schildlein; die andere gleichförmig grün. Viridis iſt nach drey Jahren immer noch grün in meiner Sammlung; nebuloſa noch im Leben braun. Caſſ. nobilis iſt der nebuloſa am ähnlichſten, wenn ſie, wie gleich nach dem Tode zu geſchehen pflegt, die Goldſtriche verliert; nobilis iſt nicht ſelten, wenn man ihren Aufenthalt weiſs: nämlich im Frühjahr findet man ſie häufig auf den jungen *Spinatpflanzen*. Ueberhaupt herrſcht bey dieſem Geſchlecht noch viel Verwirrung, weil ſie die Farbe ſo ſehr verändern. (Eine ſehr richtige Bemerkung.)

— Pag.

— Pag. 120. Lucanus cervus foemina iſt wohl ſchwerlich eine andere Species, ob es gleich Sulzer auch behauptet. Noch in dieſem Jahre hab' ich ſie auf einander ſitzend gefunden. (Iſt es auch *wirkliche Begattung geweſen?*)

— Pag. 693. Meloë Proſcar. und Majalis keine Verſchiedenheit des Geſchlechts. Die blaue Art zeigt die zweyerley Geſchlechter deutlich an. Die Fühlhörner bey dem Männchen in der Mitte gebrochen; bey dem Weibchen gehen ſie gerade aus, und die Gelenke ſind von gleicher Gröſse. Die rothgoldgrünen haben dieſe Verſchiedenheit nicht.

Vor der Michaelismeſſe
1779.

J. A. E. GOEZE.

III. Inſecta *Lepidoptera*, *ſtaubflüglichte Inſekten:*

Staubvögel.

Müllers Linn. Naturſyſt. 5 B. 1 Th. p. 542. *Staubflügel*, oder *Schmetterlinge; Sommervögel; Buttervögel; Blumenvögel; Papilions; Zweyfalter; Holl.* Kapellen; Vlinder; Uilen; *griech.* Pſyche; Ital. Parpaglione; Parpaglia; *Franzöſ.* Papillon; *Span.* Maripoſa; *Poln.* Motil; *Ungar.* Lovoldek.

Börners Samml. aus der N. G. etc. I. p. 487. *Schmetterlinge.*

Pontoppidans N. H. von Dännem. p. 217. Inſekten mit vier Flügeln, die mit gefärbtem Staub oder Mehl bedeckt ſind; *Schmetterlinge; Zweyfalter; Sommervögel.*

Bekmanns Anfangsgr. der N. H. p. 205. *Inſekten mit beſtäubten Flügeln.*

— Epitome Syſt. Linn. p. 155. *Lepidoptera.*

Eberhards neuer Verſuch einer Thiergeſch. pag. 251. *Inſekten mit beſtäubten Flügeln.*

Röſels Inſektenbeluſt. der ganze 1te Th. von den *Tag- und Nachtpapilions.*

Swammerdamms Bibel der Natur p. 6-20. p. 220-238. *Zwiefalter; Molkenteller; Schmetterlinge; Sommervögel.*

Erxlebens Anfangsgr. der Naturgeſch. p. 257. §. 382. *Lepidoptera*, Inſekten mit haarichtem Körper, und

vier Flügeln, die durch einen feinen Staub, der aus lauter kleinen Schuppen beſtehet, bedekt ſind.

Der *Königl. Norw. Geſellſch. der Wiſſenſch. Schriften*, 4 Th. p. 281. Lepidoptera; *Mehlgeflügelte Inſekten.*

Titii Lehrbegriff der N. G. p. 353. *Inſekten mit beſtäubten Flügeln.*

Sulzers Kennzeichen p. 113. *Inſekten mit vier Flügeln mit Federn oder Schüppchen.*

— abgekürzte Geſch. der Inſ. p. 115. *Inſekten mit beſtäubten Flügeln.*

Füeßlins Verzeichn. ſchweizer. Inſ. p. 28. Lepidoptera; *mit beſtäubten Flügeln*, oder *Schmetterlinge.*

Syſtematiſches Lehrbuch über die drey Reiche der Natur, I. p. 377. *Inſekten mit beſtäubten Flügeln.*

Eberts Naturlehre für die Jugend, 3 Th. p. 83. *Staubflügel.* p. 82. *Zweyfalter; Buttervögel; Blumenvögel.*

Syſtematiſches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend, p. 16. *Schmetterling* (Lepidopterum); *Zweyfalter; Weinfalter; Pfeifholder; Papilion; Molkendieb.*

Eſpers Schmetterlinge, I. Th. Einl. p. 1. ff. p. 8. *Inſekten mit beſtäubten Flügeln.*

Abhandl. der Schwed. Akad. der Wiſſ. X. B. p. 210.

Onomat. hiſt. nat. P. 2. p. 367. Butyracea; *Schmetterling*; *Zweifalter.* P. 4. p. 788. Lepidoptera; Inſekten mit vier, mit kleinen Federn bedekten Flügeln. P. 5. p. 8. *Papilion; Schmetterling; Zwiefalter; Buttervogel; Sommervogel.*

Blumenbachs Handbuch der Natur, p. 358. Lepidoptera.

Brunnichii Entomol. p. 70. 71. Lepidoptera; *Sommerfugle.*

Schwenkfeld Theriotroph. Sileſ. p. 547. Pſyche; Phalyx; Setodokir; Papilio; *Zwieſpalter; Pfeifholter; Molkendieb; Sommervogel.*

Cramer

Cramer Papillons exot. I. Préf. 10.
Dictionn. des Animaux, Tom. III. p. 330-336. *Papillons.*
Commentar. Lipſ. Dec. I. Vol. IV. p. 6. 10. 217. Vol. VIII. p. 689. X. 417. Suppl. 630.
Woyt Gazophyl. medico-phyſ. pag. 1688. *Papilio; Schmetterling.*
Linn. Faun. Suec. ed. 2. p. 367.
Fabric. S. E. p. 442. Gloſſata; *Zungenmäuler.*
Scopoli Entom. carn. p. 142. Lepidoptera.
Müllori (Otto Friedr.) Faun. Fridr. p. 32.
— Zool. Dan. Prodr. p. 111.
Reaumur Mém. pour ſervir à l'hiſt. des Inſ. Tom. I et II ſur les *Chenilles*, les *Chryſalides* et les *Papillons.*
Geoffr. Inſ. T. II. p. 1. *Tetrapteres* à ailes farineuſes, ou Inſectes à 4 ailes farineuſes.
Degeer Inſ. T. I et II. ſur les *Chenilles* et les *Papillons. Ueberſ.* I. II. Th.
Aldrovand. (ed. Francof.) de Inſ. p. 98. Pſyche; Eſpinie; Setodokis; *Ital.* Parpaglione; Parpaglia; Farfalla; *Span.* Maripoſa; *Holl.* Kapelleken; Vlindere; Buterulieghe; Pellarin; *Flandr.* Boterſchyte; *Franz.* Papillon; *Poln.* Motil; *Ungar.* Lovoldek; *Engl.* a Butterflie.
Jonſt. hiſt. nat. Inſ. p. 44-66. *Farinacea;* Papiliones vel *vulgares;* vel *Bombyces:* Pſyche; Setodokides; Pemphides; Pemphaloges; Skenes; Pſalyges.
— *Diurnae* et *Nocturnae:* hae *Phalaenae;* Kandylosbeſtae; Pſorae; Pyrauſtae; Hepialus; Pyraſtoumouros.
Wottoni lib. 10. de different. Animal. fol. 176. b. Chryſallides; Aureliae; Papilio: fol. 193. a. Eruca; Campe; Chryſallides; Aureliae; Pſyche; Papilio.
Charleton Onomaſt. Zoic. p. 40. Ἀνελυτρῶν Quadripennium *Farinaceorum* Claſſis 1) *Papiliones;* Butterflies;

terflies; Day-Butterflies; Diurnae: Phalaenae, *Angl.* Souls. 2) Papilio *Bombycum;* the Silkworms Butterfly.

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 126. Inſectes Lepidopteres, ou à ailes écailleuſes; Lepidoptera: Papillons *diurnes;* Papillons *nocturnes,* ou Phalenes *).

231. GE-

*) Unter den vielen entomologiſchen Schriften iſt mir bisher dieſes Werk ganz unbekannt geblieben. Ich glaube, daſs es faſt allen Entomologen unſerer Zeiten ſo gegangen ſey. Denn ich habe es nirgends als in *Gronovii* Biblioth. Regni Animalis etc. Lugd. B. 4. 1760. p. 14. angeführt gefunden, und nur kürzlich auf einer Reiſe das Glük gehabt, es in Halle von einem Franzöſiſchen Sprachmeiſter zu erhalten. Es iſt eigentlich ein Franzöſiſches Dictionnaire des Animaux nach dem Klein, Artedi und Linnaeus mit den meiſten griechiſchen, lateiniſchen und vulgären Synonymen, in 2 Theilen in 8. mit Kupfern; Anfängern überaus brauchbar: mit den Kupferſtichen des *Linné* und *Klein* geziert.

Der Titel des *erſten Theils*:

Syſteme Naturel du Regne Animal, par Claſſes, Familles ou Ordres, Genres et Eſpeces, avec une Notice de tous les Animaux; les noms Grecs, Latins, et vulgaires, que les Naturaliſtes leur ont donnés; les Citations des Auteurs, qui en ont écrit: une Table pour chaque Claſſe qui déſigne la Famille, ou l'Ordre, le Genre et l'Eſpece de chaque Animal. Ouvrage enrichi de figures en taille-douce. *Tome premier:* contenant les Claſſes des *Quadrupedes, Oiſeaux, Amphibies,* ſuivant la méthode de M. *Klein;* avec une notice de celle de M. *Linnaeus* ſur des mêmes Animaux; et l'Ordre des *Poiſſons* ſuivant la diviſion d'*Artedi.* à Paris. Quay des Auguſtins chez Cl. J. B. Bauche, Libraire, à Sainte Geneviéve, et à S. Jean dans le déſert. MDCCLIV. 8. Avec Approbation et Privilege du Roi. 400 pag.

Tome ſecond: contenant la Claſſe des *Inſectes,* et celle des *Vers,* ſuivant la méthode de M. *Linnaeus.* 303 pag.

Der *unbekannte* Verfaſſer hat ſich nach der 6ten Ausgabe des Linn. N. S. gerichtet.

231. GESCHLECHT: PAPILIO; *Tagschmetterling; Papilion; Tagvogel; Tagfalter.*

Müllers Linn. Naturſyſt. 5 Th. 1 B. p. 564. *Tagvögel.*
Börners Samml. aus der N. H. I. p. 488. *Tagvögel.*
Röſels Inſektenbel. I B. Vorb. *Tagpapilions.*
Bekmanns Anfangsgr. der N. H. p. 105. der *Papilion* oder *Schmetterling.*
— Epitome S. L. p. 155. Papilio; *Schmetterling.*
Eberhards neuer Verſ. einer Thiergeſch. p. 207. *Tagfalter.*
Eberts Naturlehre für die Jugend, 3ter Th. p. 89. *Tagvögel.*
Blumenbachs Handbuch der Natur, p. 358. Papilio, *Tagvogel.*
Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. p. 28. *Tagvogel.*
Titii Lehrbegr. der N. H. p. 354. ein *Tagevogel*, oder *Nymphe.*
Sulzers Kennz. der Inſ. p. 113. *Tagvogel; Schmetterling; Sommervogel.*
— abgekürzte Geſch. der Inſ. p. 135. der *Tagvogel;* le Papillon; Papilio.
Syſtematiſches Lehrbuch über die drey Reiche der Natur, I. p. 379. *Tagvögel.*
Pontoppidans N. H. von Dännem. p. 217. *Sommervögel:* Norw. *Marihöne.*
Swammerdamms Bibel der Natur, p. 237. *Tagzwiefalter.*
Syſtematiſches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend, p. 158. *Tagſchmetterling*, oder *Falter;* Papiliones; les Papillons.
Eſpers Schmetterlinge, I. Theil. Erlangen 4. 1777. *Tagſchmetterlinge*, mit 50 illumin. Kupfert.
Bergſträßers Naturgeſchichte der Europäiſchen Schmetterlinge, 1ſte Lieferung, mit 34 illum. Kupfert.

pfert. für die Liebhaber, welche die Nomenclatur der Hanauiſchen Inſekten nicht beſitzen, beſonders herausgegeben. 4.

Bergſtraeſseri Icones Papilionum Diurnorum etc. 4. Hanov. 1779. Decuria prima, 10 Tab. color.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 9. Papilio; *Tagvögel; Tagpapilionen.*

Brunnichii Entom. p. 71. *Dagfugl.*

Linn. Faun. Suec. ed. 2. p. 267. *Papilio.*

Fabric. S. E. p. 442. Gen. 138. *Papilio.*

Scop. Entom. carn. p. 142. *Papilio.*

Mülleri Faun. Fridr. p. 32. *Papilio.*

— Zool. Dan. Prodr. p. 111. *Papilio.* p. 115. Nom. gen. Dan. *Sommer-Fugl.* Norv. *Mari-Höne;* Kaal-Orm; Guld-Orm; Knob-Orm nom. *larvae.*

Reaumur Inſ. Tom. I. Mém. 6. *Papillons diurnes.*

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 26. *Papilio;* le *Papillon.*

Dict. des Anim. Tom. III. pag. 337. ſv. *Papillons diurnes.*

Degeer Inſ. T. II. P. 1. p. 174. 177. *Papillons diurnes. Ueberſ.* II. B. 1. Th. p. 119. 1ſte Abhandl. von den Inſekten überhaupt, welche vier beſtäubte Flügel, und einen ſpiralförmiggewundenen Saugrüſſel haben, und von den *Tagfaltern* (Papillons) insbeſondere.

Raji hiſt. Inſect. Lond. 4. 1710. p. 109. de *Papilione;* p. 110. *Papiliones diurnae.*

Charleton Onomaſt. Zoic. Lond. 4. 1671. p. 40. Anelytroon *Quadripennium Farinaceorum* claſſis. *Papiliones;* Hepialus; Butterflies; Phalaenae; Souls; Hemeruſii; Diurnae; Day-Butterflies.

Bonanni Microgr. curioſa p. 44. §. 3. *Papilio.**) Voca-

*) Unſtreitig eine der rareſten und ſeltenſten mikroſkopiſchen Schrif-

Vocabula rei numariae etc. additae sunt appellationes Quadrupedum, Insectorum, Volucrum, Piscium, Frugum, Leguminum, Olerum, et Fructuum communium, collectae a Paulo *Ebero* et Caspare *Peucero*. Viteb. 1558. 8.*)

p. 69. *Hepiolus* Papilionum genus, quod circa ardentes lychnos noctu volitat, et saepe impetu flammam extinguit: *kleiner Zweyfalter.*

p. 71. Papiliones (Psychae), *Sommervogel; Zweyfalter.* Differunt coloribus, qui aliis candidus est, aliis ex coeruleo candicans, aliis niger, aliis aureus etc.

Schriften, die man allein in der Ausgabe beysammen findet, deren ganzen Titel ich hersetzen will, damit sich Liebhaber nicht irren, und die oft in Auctionen vorkommende Recreatio mentis et oculi, in observatione animalium testaceorum, c. Fig. Romae 1684, mit dieser nicht verwechseln:

Observationes circa Viventia, quae in rebus non viventibus reperiuntur, cum *Micrographia curiosa*, sive rerum minutissimarum observationibus, quae ope Microscopii recognitae ad vivum exprimuntur: his accesserunt aliquot Animalium Testaceorum Icones non antea in lucem editae. Omnia Curiosorum Naturae Exploratorum Vtilitati et Iucunditati expressa et oblata Illustr. Domino D. Leoni Strozzae, excellentiss. Ducis Strozzae filio: a Patre Phil. *Bonanni*, Societ. Jesu Sacerd. Romae, Typis Dominici Antonii Herculis MDCXCI. Superiorum Facultate.

Partis I et IIdae et Indic. pagg. 342. Finis — Errata. Figg. 1-47.

Microgr. curios. c. Indic. pagg. 106. Finis — Errata. Figg. 1-131.

*) Dies Werkchen ist eine nicht geringe Seltenheit des sechzehnten Jahrhunderts.

Eintheilungen der Schmetterlinge überhaupt nach den berühmteſten Naturforſchern.

I. *Linnæus.*

1. in *Tagvögel* (Papilio); mit keulförmigen Fühlhörnern; ſenkrechten Flügeln im Sitzen; fliegen bey Tage.
2. in *Pfeilſchwänze* (Sphinx); die Fühlhörner in der Mitte dikke, oben und unten dünne; die Raupe ein Horn auf dem Schwanz; fliegen in der Abend- und Morgendämmerung.
3. in *Nachtvögel* (Phalaena); die Fühlhörner an der Spitze dünne; die Flügel horizontal; fliegen des Nachts.

II. *Reaumur.*

1. *Tagvögel:* fliegen am Tage.
   a. ſechs Füſse; Fühlhörner mit Knöpfen; ſenkrecht ſtehende Flügel.
   b. nur vier Füſse, und zwey rauche Vorderpfötchen, ſonſt den erſten gleich.
   c. vier Füſse; die Vorderpfötchen nicht faſerich, aber ſo klein, daſs ſie kaum zu ſehen ſind.
   d. die nämlichen Merkmale; die Oberflügel langgeſpitzt; die untern rollen ſich am Rande um den Leib.
   e. horizontale Flügel.

   Anm. Die *Puppen* der vier erſten Klaſſen nakt und hangend; die fünfte Klaſſe ſpinnt ſich in Tönnchen ein: keine dieſer Klaſſen aus Haar- oder Bukkelraupen, ſondern aus glatten, deren etliche auch Nachtvögel geben.

f. keul-

f. keulförmige Fühlhörner; etliche fliegen den ganzen Tag, mit einem brummenden Getöse: *Unruhen* (Papillons-bourdons).
g. mit flachen gedrukten Fühlhörnern.

2. *Nachtvögel* mit und ohne Saugrüſsel; fliegen des Nachts.
a. prismatiſche Fühlhörner; werden nach der Länge und Geſtalt des Saugrüſsels beſtimmt.
b. kegelförmige Fühlhörner, und Saugrüſsel.
c. eben ſolche Fühlhörner; aber ohne Saugrüſsel.
d. Bartfühlhörner und Sauger.
e. dergleichen, ohne Sauger.
f. ungeflügelte Weibchen, aus Spann- und Bürſtenraupen.
g. federförmige Fühlhörner; fliegen aber bey Tage.

Anm. Dieſe werden wieder nach der *Stellung der Flügel* in häufige Unterordnungen getheilet.

III. *Röſel.*

1. *Tagvögel.*
a. mit vier Füſsen; haarförmige Fühlhörner.
b. mit ſechs Füſsen; haarförmige Fühlhörner.

2. *Nachtvögel.*
a. *Pfeilſchwänze* (Sphinges), deren Raupen Hörner auf dem Schwanze haben.
b. mit ſchräg niederhangenden Flügeln.

Anm. Alle Raupen dieſer beyden Klaſſen *ſechzehnfüßig.*

c. aus Spannraupen mit zehn und zwölf Füſsen.
d. kleine Nachtvögel und Motten aus Blattwikler-raupen.

IV. Fabricius. *Glossata*
(os palpis, linguaque spirali).

1. Papilio:
   a. Equites
      α. Troës
      β. Achivi.
   b. *Heliconii.*
   c. Parnassii: *cetera Linnei.*
2. *Sphinx.*
3. *Sesia.*
4. *Zygaena* (Linn. *Sph. adscitae*).
5. *Bombyx* (Linn. *Attaci et Bomb.*)
6. *Hepialus* (Phalänen mit kurzer Zunge und schnurförmigen Fühlhörnern).
7. *Noctua* (Linn. *Noctuae*).
8. *Phalaena* (Linn. *Geometrae* et *Pyralides*).
9. *Pyralis* (Linn. *Tortrices*).
10. *Tinea* (Linn. *Tineae*, wenn sie vier Fressspitzen haben).
11. *Alucita* (Tineae mit zwo Fressspitzen).
12. *Pterophorus* (Linn. *Alucitae*).

V. Otto Frieder. *Müller*.*)

1. *Papilio.*
   a. Alis caudatis.
   b. Alis denticulatis.
   c. Alis integerrimis rotundatis.
2. *Phalaena.*
   a. *Attaci;* alis patulis.
   b. *Bombyces;* alis incumbentibus; antennis pectinatis.

c. *No-*

*) Nämlich die nur in *Dänemark* vorkommenden Schmetterlinge.

c. *Noctuae;* alis incumbentibus; antennis setaceis.
d. *Geometrae;* alis horizontaliter patentibus.
e. *Tortrices;* alis ad angulum acutum deflexis.
f. *Pyralides;* alis ad angulum obtusum deflexis.
g. *Tineae;* alis convolutis.
h. *Alucitae;* alis digitatis.

VI. *Scopoli.*

1. PAPILIO:

a. *Tetrapi*
α. Alis angulatis.
β. Alis dentatis.

b. *Hexapi*
α. Equites.
β. Heliconii.
γ. Rurales.

2. SHINX

a. Metamorphosi occulta, sub terra.
b. Metamorphosi manifesta, supra terram.

3. PHALAENA.

A. *Bombyces;* Pupa intra folliculum

a. — expositum.
aa. *Elingues.*
b. — sepultum.
bb. *Spirilingues.*

B. *Geometrae,*

a. alis posticis angulatis.
b. alis posticis dentatis.
c. alis omnibus dentatis.
d. alis omnibus rotundatis.

C. *Tortrices.*

D. *Py-*

D. *Pyrales,*
a. Palpis recurvatis.
b. Palpis porrectis.

E. *Tineae,*
a. alis convolutis.
b. alis planiuſculis.

F. *Alucitae.*

VII. *Geoffroi.*

1. *Papilio.* Antennae clavatae; Chryſalis nuda.
a. Tetrapi,
α. Erucis ſpinoſis; alis anguloſis.
β. Erucis ſpinoſis; alis rotundatis.
γ. Erucis non ſpinoſis; pedibus anticis breviſſimis, collare non efficientibus.
b. Hexapi.

2. *Sphinx;* Antennae prismaticae; Chryſalis in Puppa.
a. Antennae prismaticae, ubique fere aequales; elingues *(Sphinx-bourdons).*
b. Ant. prismaticae, vbique fere aequales; ſpirilingues *(Sphinx-éperviers): Larva* laevis cornigera.
c. Ant. prismaticae, in medio craſſiores; ſpirilingues *(Sphinx-béliers): Larva* villoſa, non cornigera.

3. *Pterophorus:* Antennae filiformes; lingua ſpiralis; alae ramoſae, ramis piloſis, Chryſalis nuda, horizontalis.

4. *Phalaena:* Antennae a baſi ad apicem decreſcentes. Chryſalis in Puppa. Larva nuda.
a. Pectinicornes,
α. Elingues.
β. Lin-

β. Linguatae; alis deflexis.
γ. Linguatae; alis planis.

b. Antennis filiformibus.

α. Linguatae; alis planis.
β. Linguatae; alis deflexis.
γ. Elingues.

5. *Tinea: Antennae* filiformes, a baſi ad apicem decreſcentes; *Frons* prominula; *Larva* involucro tecta; *Chryſalis* in involucro larvae.

VIII. *Degeer.*

1. *Papillons diurnes:* les antennes à bouton, ou plus groſſes vers l'extrêmité qu'ailleurs: les ailes dans une poſition élevée ou perpendiculaire au plan, ſur lequel ils ſont placés, quand ils ſont en repos. Ils volent pendant le jour.

a. qui ont ſix pattes égales, et qui marchent ſur ces ſix pattes, et dont le bord inférieur des ailes inférieures embraſſe le deſſous du ventre.

b. qui ont encore ſix pattes égales, et qui marchent ſur ces ſix pattes; mais dont le bord inférieur des ailes inférieures ſe recourbe pour venir embraſſer et couvrir le deſſus du ventre.

c. qui ont encore ſix pattes égales, et qui marchent ſur ces ſix pattes; mais dont les ailes ſupérieures, quand elles ſont redreſſées, ne ſont jamais perpendiculaires au corps; mais toujours dans une ſituation inclinée en arriere par rapport à la ligne du corps. Ils ont encore cela de particulier, que leur corps eſt fort gros à proportion du reſte de leur volume, et que leurs ailes ſont courtes, ou pas plus longues que le corps.

d. qui

d. qui ne marchent, et qui ne ſe poſent que ſur quatre pattes; ils tiennent leurs deux pattes antérieures repliées et appliquées contre la poitrine, et ces pattes ſont de fauſſes pattes, terminées par des eſpeces de cordons, ſemblables aux pendants des palatines de peau.

e. qui ne marchent encore que ſur quatre pattes; mais dont les deux pattes antérieures, appliquées contre la poitrine, ſont très-petites, et cependant faites comme les autres pattes.

2. *Papillon-bourdon (Sphinx Linn.* et *Geoffr.)*: Les antennes en maſſue, ou bien prismatiques, toujours plus groſſes au milieu, que par-tout ailleurs: les ailes paralleles au plan de poſition, ou étendues horizontalement, et qui laiſſent le ventre à découvert. Les uns volent pendant le jour, les autres ordinairement ſoir et matin, au déclin et à l'aube du jour.

a. qui portent des antennes en maſſue, et dont le bout du ventre eſt gros, arrondi et garni d'une broſſe, compoſée de longs poils: ordinairement une longue trompe roulée en ſpirale dans l'inaction.

b. à antennes prismatiques et à longue trompe, dont le bout du ventre ſe termine en cone pointu; point de broſſe au derriere.

c. des antennes prismatiques, et le bout de leur ventre terminé en cone pointu; mais la trompe eſt ſi petite et ſi courte, qu'elle n'excede gueres la longueur de la tête, et qu'elle ne fait presque point de tour de ſpirale; dans quelques eſpeces ſa petiteſſe empêche de la voir; elle ſemble même manquer totalement. Leurs ailes ſont encore horizontales, ou un peu inclinées au plan

de

de poſition. Le bord poſtérieur des ailes eſt ordinairement découpé ou dentelé.

3. *Papillons-Phalenes* (ni des Papillons-bourdons, ni des Phalenes; un genre à part et mitoyen entre celles-ci et celles-là).

Des antennes en cornes de bélier; des ailes, qui pendent de deux côtés, qui couvrent le corps entiérement, et font ſur le dos une eſpece de toit; une trompe roulée en ſpirale; ils volent fort peu, et pas plus la nuit, que le jour, au moins qu'ils ne cherchent pas à ſe cacher pendant le jour, comme le font la plûpart des véritables Phalenes.

(Sphinx-bélier de Geoffr. et *Sphinx* Filipendulae et Statices Linn.)

4. *Phalenes-Tipules* (un genre mitoyen entre les Papillons et les Phalenes).

Des antennes à filets coniques, ou des antennes, qui depuis leur origine diminuent peu à peu de volume pour ſe terminer en pointe fine: la trompe roulée en ſpirale; leurs ailes rameuſes ou branchues; refendues ſelon leur longueur en diverſes parties longues et minces, bordées de part et d'autre de barbes ſerrées, qui reſſemblent à celles des plumes. Ces ailes, quand elles ſont étendues, ſemblent donc imiter les ailes des oiſeaux.

(*Pterophorus* Geoffr. et *Alucitae* Linn.)

5. *Phalenes* ou Papillons-nocturnes, qui ſont diviſés d'après la figure des antennes et la préſence ou l'abſence de la trompe: ſelon Mr. de *Reaumur*.

a. des antennes à barbes et point de trompe.

α. qui portent leurs ailes horizontalement ou parralleles au plan de poſition.

β. qui

β. qui portent leurs ailes de façon, que les inférieures débordent les ſupérieures du côté extérieur.

γ. qui portent les ailes rabatues en toit arrondi, ou bien en toit à vive arrête, et dont le corcelet n'eſt point huppé.

δ. qui ont le corcelet huppé, d'ailleurs le même port d'ailes.

b. qui ont encore des antennes à barbes; mais qui portent une longue trompe, qui ſe roule en ſpirale, et qui eſt toujours beaucoup plus longue que la tête et même que le corcelet ou que ces deux parties jointes enſemble.

(Alis reverſis.)

α. qui portent leurs ailes rabatues ou en toit plus ou moins élevé, et dans lesquelles le bord poſtérieur des ailes eſt découpé ou dentelé.

β. le même port d'ailes; mais le bord poſtérieur des ailes n'eſt point découpé, ni dentelé; il eſt tout uni et égal.

γ. les ailes horizontales ou paralleles au plan de poſition, et quelquefois très-étendues, et dont le bord poſtérieur eſt découpé ou dentelé.

δ. le même port d'ailes; mais le bord poſtérieur des ailes n'eſt point découpé, ni dentelé; il va en ligne courbe égale.

ε. le même port d'ailes; mais leurs ailes inférieures ſe prolongent en pointe ou en angle unique au milieu du bord poſtérieur; ce bord ſemble formé par deux lignes courbes, qui ſe joignent vers le milieu du bord, et y font une eſpece de pointe ou de queue.

c. des antennes en filets ſi courtes, qu'elles ne paſſent gueres la longueur de la tête, ou au moins, qui n'égalent

galent jamais la longueur de la tête, et du corcelet pris enſemble; leurs ailes rabatues, et en toit.

d. de longues antennes à filets coniques ſans barbes; ou des antennes filiformes toujours plus longues que le corcelet, mais qui n'ont point de trompe ſenſible.

e. des antennes à filets coniques ſans barbes, ou des antennes filiformes de longueur ordinaire, et qui en même temps ſont fournies d'une longue trompe, qui ſe roule en ſpirale dans l'inaction: *famille la plus nombreuſe en eſpeces.*

α. leurs ailes ſupérieures paralleles au plan de poſition, et de façon qu'elles ſe croiſent, c'eſt à dire, que l'une de ces ailes paſſe ſur l'autre et la couvre en partie. Leurs ailes inférieures ſont pliſſées ou pliées en évantail.

β. leurs ailes rabatues, plus ou moins inclinées au plan de poſition, et dont le corcelet eſt uni ou ſans huppe ſenſible.

γ. le corcelet bien huppé.

δ. leurs ailes horizontales ou paralleles au plan de poſition et ſouvent très-étendues; elles ſont comme appliquées contre le plan de poſition, et les ſupérieures ne ſe croiſent jamais. Leurs ailes ordinairement fort amples et leurs corps peu gros à proportion.

ε. les ailes embraſſent le corps et ſe roulent deſſus, de ſorte qu'une grande partie d'une des ailes ſupérieures eſt cachée ſous l'autre, qui ſe contourne en ſpirale vers le derriere pour l'enveloper.

ζ. les Phalénes-*larges d'épaules*; en repos leur diamétre horizontal eſt plus grand vers le commencement, ou vers le milieu du corcelet, que par-tout ailleurs, et leurs ailes ſe reſſerrent

enſuite un peu. Elles ont toujours les ailes courtes.

η. le port d'ailes en quelque manière comme les oiſeaux; elles ſe moulent ſur le deſſus du corps, et pendent le long des côtés dans le reſte de leur étendue, ou bien elles embraſſent les côtés du corps, et y ſont appliquées comme les ailes des oiſeaux. On peut les appeller des *ailes pendantes.*

θ. Phalénes *les plus petites* de toutes; le port d'ailes *en queue de coq;* les ailes ont encore de *très-longues franges de poils ſur leurs bords.*

IX. *Eſpers* Schmetterlinge nach Linnéiſcher Ordnung.

Des Thierreichs V. Klaſſe: *Inſekten.*

III. Ordnung; Lepidoptera: *Inſekten* mit beſtäubten Flügeln, oder Schmetterlinge.

I. Geſchlecht: *Tagſchmetterlinge:* Papiliones: *fünf Herden;* als

1. *Ritter,* oder Breitflügler;
   a. *Trojaner:* Breitflügler mit blutfarbigen Flekken.
   b. *Achiver:*
      α. bandirte Breitflügler;
      β. unbandirte Breitflügler.

2. *Helikonier* oder Gelehrte: *Schmalflügler:* ohne Untertheilungen.

3. *Danaiden,* oder Hausſäſſige: *Glattflügler;* als
   a. einfarbige Glattflügler;
   b. buntfarbige Glattflügler.

4. *Nym-*

4. *Nymphen*, oder Ledige: *Ekflügler*, als
   a. äugige Ekflügler
      α. mit Augen auf allen Flügeln: volläugige Ekflügler;
      β. mit Augen auf den Vorderflügeln: vorderäugige Ekflügler;
      γ. mit Augen auf den Hinterflügeln: hinteräugige Ekflügler.
   b. unäugige Ekflügler.

5. *Gemeine:* Kleinflügler.
   a. Bauern: gemeine Kleinflügler;
   b. Bürger: edle Kleinflügler.

X. *Systematisches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend, nach den Raupen:* (die natürlichste Eintheilung unter allen.) *)

I. *Abendschmetterlinge*, oder *Schwärmer* (Sphinges).
1. *Spitzkopfraupen;* Larvae acrocephalae: *Zakkenflüglichte Schwärmer*, Sphinges angulatae: *Tiliae.*
2. *Stumpfkopfraupen;* Larvae amblocephalae: *Ringleibichte Schwärmer*, Sphinges fasciatae: *Convolvuli.*
3. *Flekkeraupen;* Larvae maculatae: *Halbringleibichte Schwärmer*, Sphinges semifasciatae: *Euphorbiae.*
4. *Augenraupen;* Larvae ophthalmicae: *Spitzleibichte Schwärmer*, Sphinges caudacutae: *Celerio.*
5. *Langleibraupen;* Larvae elongatae: *Bartleibichte Schwärmer*, Sphinges caudiberbes: *Stellatarum.*

*) Von der *Wichtigkeit* dieses vortreflichen Werks, des einzigen in seiner Art, s. *Erxlebens* phys. Bibl. 4 B. 1 St. p. 190.

6. *Milchhaarraupen;* Larvae ſubpiloſae: *Glasflüglichte Schwärmer,* Sphinges hyalinae: *Fuciformis.*

7. *Scheinſpinnerraupen;* Larvae Phaleniformes: *Flekkichte Schwärmer,* Sphinges maculatae: *Filipendulae.*

II. *Nachtſchmetterlinge* (Phalaenae).

1. Spinner, Bombyces:

A. Raupen mit ſechzehn Füſsen;

a. *Scheinſchwärmerraupen;* Larvae Sphingiformes: *Mondmaklichte Spinner,* Phalaenae Bombyces lunigerae: *Tau.*

b. *Sternraupen;* Larvae verticillatae: *Pfauenaugichte Spinner,* Ph. B. pavoniae: *Pavonia.*

c. *Knoſpenraupen;* Larvae tuberoſae: *Naktflüglichte Spinner,* Ph. B. ſubnudae: *Morio.*

d. *Knöpferaupen;* Larvae nodoſae: *Weißlichte Spinner,* Ph. B. albidae: *Chryſorrhoea.*

e. *Bärenraupen;* Larvae urſinae: *Edle Spinner,* Ph. B. nobiles: *Caja.*

f. *Haſenraupen;* Larvae celeripedes: *Gelbfüßigte Spinner,* Ph. B. luteopedes: *Lubricipeda.*

g. *Bürſtenraupen:* Larvae faſciculatae: *Strekfüſſichte Spinner,* Ph. B. Tendipedes: *Pudibunda.*

h. *Schopfraupen;* Larvae criſtatae: *Stirnſtreifichte Spinner,* Ph. B. ſignatae: *Anaſtomoſis.*

i. *Halsbandraupen;* Larvae collariae: *Zähnflüglichte Spinner,* Ph. B. dentatae: *Quercifolia.*

k. *Pelzraupen;* Larvae villoſae: *Weißmaklichte Spinner,* Ph. B. centropunctatae: *Potatoria.*

l. *Haarraupen;* Larvae piloſae: *Wollichte Spinner,* Ph. B. tomentoſae: *Neuſtria.*

m. *Halb-*

m. *Halbhaarraupen;* Larvae ſubpiloſae: *Groß-ſtirnichte Spinner*, Ph. B. capitones: *Bucephala.*

n. *Holzraupen;* Larvae lignivorae: *Bleichringichte Spinner*, Ph. B. albocinctae: *Coſſus.*

o. *Wurzelraupen;* Larvae radicivorae: *Schmalflüglichte Spinner*, Ph. B. lanceolatae: *Bucephala.*

p. *Scheineulenraupen;* Larvae noctuiformes: *Haarichte Spinner*, Ph. B. hiſpidae.

q. *Scheinſpannraupen;* Larvae geometricae: *Groß-zähnichte Spinner*, Ph. B. eroſae: *Libatrix.*

r. *Bukkelraupen;* Larvae gibboſae: *Rükkenzähnichte Spinner*, Ph. B. dorſo dentatae: *Zicczac.*

B. Raupen mit vierzehn Füſsen:

s. *Gabelraupen;* Larvae furcatae: *Zakkenſtriemichte Spinner*, Ph. B. flexuoſo-ſtriatae: *Vinula.*

t. *Spitzraupen;* Larvae cuſpidatae: *Spannerförmige Spinner*, Ph. B. geometriformes: *Lacertinaria.*

C. Raupen ohne ſichtbare Füſse:

v. *Schnekkenraupen;* Larvae limaciformes: *Wiklerförmige Spinner*, Ph. B. Tortriciformes.

2. *Eulen*, Noctuae.

A. Raupen mit vierzehn Füſsen:

a. *Aftergabelraupen;* Larvae tentaculatae: *Halbgekämmte Eulen*, Phalaenae Noctuae ſemipectinatae *).

*) Lieber *halbkammförmige*, als gekämmte.

B. Raupen mit ſechzehn Füſsen:

b. *Scheinſpinnerraupen*; Larvae bombyciformes: *Düſtere Eulen*, Ph. N. nubilae: *Pſi.*

c. *Spindelraupen;* Larvae fuſiformes: *Schabenartige Eulen*, Ph. N. tineiformes: *Iacobaeae.*

d. *Schützenraupen;* Larvae rhomboideae: *Lichtmükkenförmige Eulen*, Ph. N. pyralidiformes.

e. *Dünnhaarraupen;* Larvae pubeſcentes: *Schekkichte Eulen*, Ph. N. variegatae: *Aprilina.*

f. *Rinderaupen;* Larvae corticinae: *Flekkichte Eulen*, Ph. N. maculatae: *Oxyacanthae.*

g. *Wellenſtrichraupen*; Larvae undatoſtriatae: *Glänzende Eulen*, Ph. N. familiares: *Pyramidea.*

h. *Schmalſtrichraupen;* Larvae tenuiſtriatae: *Grauſchekkichte Eulen*, Ph. N. griſeovariae: *Chi.*

i. *Tigerraupen;* Larvae variegatae: *Kappenhalſichte Eulen*, Ph. N. cucullatae: *Verbaſci.*

k. *Rieſelraupen;* Larvae albоſparſae: *Holzfarbige Eulen*, Ph. N. lignicolores: *Exſoleta.*

l. *Sprekkenraupen;* Larvae albopunctatae: *Geradgeſtrichte Eulen*, Ph. N. rectolineatae.

m. *Seitenſtreifraupen;* Larvae albilateres: *ſchwarzgezeichnete Eulen*, Ph. N. atroſignatae: *Pronuba.*

n. *Erderaupen;* Larvae terricolae: *Gemeine Eulen*, Ph. N. ruſticae: *Braſſicae.*

o. *Breitſtreifraupen;* Larvae largoſtriatae: *Jaſpisfärbichte Eulen*, Ph. N. venoſae: *Oleracea.*

p. *Schrägſtrichraupen;* Larvae obliquoſtriatae: *Dreyekmaklichte Eulen*, Ph. N. trigonophorae: *Meticuloſa.*

q. *Viel-*

q. *Vielſtrichraupen*; Larvae arctoſtriatae: *Tagliebende Eulen*, Ph. N. heliophilae: *Tragoponis.*

r. *Halsſchildraupen*, Larvae ſcutellatae: *Röthlichbraune Eulen*, Ph. N. badiae: *Satellitia.*

s. *Bleichkopfraupen;* Larvae ochrocephalae: *Goldgelbe Eulen*, Ph. N. aureolae: *Citrago.*

t. *Mordraupen;* Larvae larvicidae: *Gewäſſerte Eulen*, Ph. N. vndatae: *Delphinii.*

v. *Grabraupen;* Larvae furtivae: *Kleine Eulen*, Ph. N. puſillae.

w. *Bogenſtrichraupen;* Larvae curvilineatae: *Zweydeutige Eulen*, Ph. N. aequivocae: *Leucomelas.*

x. *Franzenraupen;* Larvae ciliatae: *Geſchmükte Eulen*, Ph. N. feſtivae: *Pacta.*

y. *Afterſpannraupen;* Larvae pſeudogeometrae: *Blendende Eulen*, Ph. N. ſubmetallicae: *Triplaſia.*

C. Raupen mit zwölf Füſsen:

z. *Halbſpannraupen;* Larvae ſemigeometrae: *Reiche Eulen*, Ph. N. metallicae: *Gamma.*

aa. *Schlangenraupen;* Larvae ſerpentinae: *Spannerförmige Eulen*, Ph. N. geometriformes: *Glyphica.*

3. *Spanner*, Geometrae.

A. Raupen mit zwölf Füſsen:

a. *Halbeulenraupen;* Larvae ſeminoctuales: *Doppelſtreifige Spanner*, Phalaenae geometrae biſtriatae: *Faſciaria.*

B. Raupen mit zehn Füſsen:

b. *Schoßraupen;* Larvae ſtoloniformes: *Weißſtriemichte Spanner,* Ph. geom. albolineatae: *Papilionaria.*

c. *Rinderaupen;* Larvae corticinae: *Spinnerförmige Spanner,* Ph. G. bombyciformes: *Betularia.*

d. *Stengelraupen;* Larvae pedunculares: *Zakkenſtriemichte Spanner,* Ph. G. crenatoſtriatae: *Repandaria.*

e. *Zweigſchoßraupen;* Larvae ſurculiformes: *Geradſtreifichte Spanner,* Ph. G. rectofaſciatae: *Elinguaria.*

f. *Aeſteraupen;* Larvae ramiformes: *Zakkenflüglichte Spanner,* Ph. G. angulatae: *Sambucaria.*

g. *Streiferaupen;* Larvae ſtriatae: *Staubichte Spanner,* Ph. G. pulverulentae: *Atomaria.*

h. *Stricheraupen;* Larvae ſtrigilatae: *Wechſelnde Spanner,* Ph. G. alternantes: *Clathrata.*

i. *Walzenraupen;* Larvae rigidae: *Schattichte Spanner,* Ph. G. umbroſae.

k. *Scheineulenraupen;* Larvae noctuiformes: *Wellenſtriemichte Spanner,* Ph. G. undatae: *Brumata.*

l. *Runzelraupen;* Larvae rugoſae: *Mittelſtreifichte Spanner,* Ph. G. mediofaſciatae: *Plagiata.*

m. *Schuppenraupen;* Larvae ſquamoſae: *Ekkeſtreifichte Spanner,* Ph. G. angulato-faſciatae: *Prunata.*

n. *Zeichenraupen;* Larvae ſignatae: *Halbſtreifichte Spanner,* Ph. G. ſubfaſciatae: *Groſſulariata.*

o. *Sprekkenraupen;* Larvae punctatae: *Einfarbige Spanner,* Ph. G. unicolores: *Chaerophyllata.*

p. *Faden-*

p. *Fadenraupen;* Larvae filiformes: *Bogenſtriemichte Spanner*, Ph. G. arcuatoſtriatae: *Immutata.*

4. *Zünsler* oder *Lichtmükken*, Pyralides.

a. *Langſchnauzichte Zünsler;* Phalaenae Pyralides longipalpes: *Pinguinalis.*
b. *Kurzſchnauzichte Zünsler;* Ph. P. brevipalpes: *Verticalis.*

5. *Blattwikler*, Tortrices.

a. *Grüne Blattwikler*, Phalaenae Tortrices virides: *Praſinana.*
b. *Metalliſche Blattwikler*, Ph. T. metallicae: *Bergmanniana.*
c. *Gelbe Blattwikler*, Ph. T. flavae: *Hamana.*
d. *Braune Blattwikler*, Ph. T. ferrugineae: *Xyloſteana.*
e. *Graue Blattwikler*, Ph. T. cinereae: *Lagiana.*
f. *Düſtere Blattwikler*, Ph. T. obſcurae: *Pariana.*

6. *Schaben*, Tineae.

a. *Scheinſpinnerſchaben*, Phalaenae Tineae bombyciformes: *Atra.*
b. *Geradſchnauzichte Schaben*, Ph. Tin. directipalpes: *Mellonella.*
c. *Krummſchnauzichte Schaben*, Ph. Tin. recurvipalpes: *Evonymella.*
d. *Schnauzenloſe Schaben*, Ph. Tin. impalpes: *De Geerella.*

7. *Geiſtchen* oder *Federmükken*, Alucitae: *Pentadactyla.*

III. *Tagſchmetterlinge* oder *Falter* (Papiliones).

A. *Gemeinförmige Raupen:*

a. *Afterwiklerraupen;* Larvae tortriciformes: *Großköpfige Falter*, Papiliones plebeji urbicolae: *Malvae.*

b. *Scheinſpinnraupen;* Larvae bombyciformes: *Durchſichtige Falter*, Pap. Heliconii: *Apollo.*

c. *Sprekkenraupen;* Larvae variegatae: *Großſchwänzichte Falter*, Pap. Equites: *Machaon.*

d. *Rükkenſtreifraupen;* Larvae medioſtriatae: *Weiſſe Falter*, Pap. Danai candidi: *Braſſicae.*

e. *Seitenſtreifraupen;* Larvae pallidiventres: *Gelbe Falter*, Pap. Danai flavi: *Rhamni.*

f. *Zweyſpitzeraupen;* Larvae ſubfurcatae: *Randaugichte Falter*, Pap. Nymphales gemmati: *Aegeria.*

g. *Hörnerraupen;* Larvae cornutae: *Schielende Falter*, Pap. verſicolores: *Iris.*

h. *Halbdornraupen;* Larvae ſubſpinoſae: *Flekſtreifichte Falter*, Pap. maculatofaſciati: *Populi.*

i. *Scharfdornraupen;* Larvae acutoſpinoſae: *Eckflüglichte Falter*, Pap. angulati: *Atalanta.*

k. *Halsdornraupen;* Larvae colloſpinoſae: *Silberreiche Falter*, Pap. nobiles: *Paphia.*

l. *Scheindornraupen;* Larvae pſeudoſpinoſae: *Schekkichte Falter*, Pap. variegati: *Cinxia.*

B. *Aſſelförmige Raupen:*

m. *Schmalſchildraupen;* Larvae oblongoſcutatae: *Goldglänzende Falter*, Pap. rutili: *Virgaureae.*

n. *Hochſchildraupen*; Larvae gibboſcutatae: *Vielaugichte Falter*, Pap. polyophthalmi: *Argus.*

o. *Flachſchildraupen;* Larvae depreſſoſcutatae: *Kleinſchwänzichte Falter*, Pap. ſubcaudati: *Pruni.*

p. *Unbe-*

p. *Unbekannte Raupen;* Larvae ignotae: *Zweifelhafte Falter*, Pap. ambigui: *Myrmeleon barbarum Linn.*

Anm. Eine ähnliche Eintheilung nach den Raupen, hat ſchon vorher der Herr Konr. *Meineke* zu Quedlinburg entworfen, welche in den *zweeten Band der Beſchäftigungen der Naturforſchenden Freunde zu Berlin*, p. 420. aufgenommen iſt.

I. Pap. *Equites*: *Ritter.*

Linn. Alis primoribus ab angulo poſtico ad apicem longioribus, quam ad baſin; his ſaepe *Antennae filiformes.*

Müllers Linn. Naturſyſt. 5. B. 1. Th. p. 564. *Ritter.*

Blumenbachs Handbuch der Natur, p. 359. *Equites.*

Sulzers abgekürzte Geſch. der Inſ. p. 140. von den drey Saumlinien des Oberflügels iſt die untere die kürzeſte; die *Fühlhörner* meiſt fadengleich.

Eſpers Schmetterl. I. p. 16. *Ritter* (Breitflügler).

1. *Vorderflügel*, welche von ihrer äuſsern Spitze gegen die untere gemeſſen, breiter ſind, als von dieſer gegen die Spitze, wo der Flügel an der Bruſt beveſtiget iſt.

2. oft fadenförmige *Fühlhörner.*

Cramer Papill. exot. I. p. 10. Equites ou *Chevaliers*, dont les ailes ſupérieures, meſurées depuis l'angle poſtérieur, juſqu'à la pointe ou le ſommet, ſont plus longues, que de l'angle poſtérieur, juſqu'à la baſe, où elles s'attachent au corps de l'Inſecte.

1. Troës,

1. Troës, *Trojaniſche Ritter.**)

Linn. Ad pectus maculis ſanguineis: ſaepius nigri.
Müllers Linn. Naturſyſt. 5. Th. 1. B. p. 564. *Breitflügel* mit rother Bruſt: an der Bruſt roth geflekt.
Sulzers abgekürzte Geſch. der Inſ. p. 140. an der Bruſt *roth und ſchwarz.*
Blumenbachs Handbuch der Natur, p. 359. *Troës.*
Eſpers Schmetterl. I. p. 16. *Trojaner: Breitflügler*
1. mit blutfarbigen Flekken neben der Bruſt.
2. Sie ſind vielfarbig, ſchwarz: alſo natürlicher: *Breitflügler mit blutfärbigen Flekken.*
Cramer Pap. exot. I. p. 10. *Chevaliers Troyens,* dont le corcelet eſt teint *au-deſſous* de taches rouges.
Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 161. C. *Sprekkenraupen,* Larvae variegatae: *Großſchwänzichte Falter:* Papiliones Equites Linn. Les grands Portes-queue. *Geoffr.* Les pages. *Theſ. Sebae.*

* * *

1. *Priamus,* der *Amboiniſche grüne Sammetvogel.*

Müllers Linn. Naturſyſt. 5. Th. 1. B. p. 565. No. 1. der *König: Holl.* Greene Fluweel Kapell; *grüner Sammetvogel.*
Blumenbachs Handbuch der Natur, pag. 359. No. 1. *Priamus.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 136. *der größte breitflüglichte Tagvogel;* der *König;* bey den Holländern: der *grüne Sammetvogel.*
Bekmanni Epit. S. Linn. p. 155. No. 1. *Priamus.*
Daubent. Planch. enlum. 45. la *Frange verte.*
Fabric.

*) Unter dieſen kein einziger Europäer: alle Ausländer.

Fabric. S. E. p. 446. No. 16. Alis *denticulatis*, holoſericeis; *anticis* ſupra viridibus, macula atra; *poſticis* maculis ſex nigris.

Cramer Vitl. Kap. (Pap. exot.) II. p. 35. tab. 23. Fig. A, B. *Priamus;* le *Velouté d'Amboine* *).

2. *Hector*, die *Indianiſche Weißbinde.*

Müller l. c. p. 565. No. 2. der *große Page.*

Fermins Beſchr. der Kolon. Surinam, II. p. 305. der *Königinn Edelknabe*, oder *Page.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 72. *Ein ſehr großer Indianiſcher Tagvogel mit breiten Flügeln, und rothen Flekken an der Bruſt.*

Catholicon H. p. 95. Pap. *Hector.*

Bekmanni Epit. S. L. p. 155. No. 2. *Hector.*

Fabric. S. E. p. 443. No. 4. Alis *caudatis*, nigris, concoloribus; *anticis* faſcia alba; *poſticis* maculis rubris.

Sebae Theſ. Tom. IV. Tab. 28. Fig. 23. 24. *Papilio* ater; *maculis* linearibus canis, vix niſi alis poſterioribus a *praecedenti* diverſus: *Capenſis.* — *Praec.* Fig. 21. 22. *Papilio* niger; *maculis* linearibus canis; *Capenſis:* Hectori affinis (*femella* fortaſſe prioris) **).

Sulzers Geſch. p. 141. t. 12. f. 1. der *Hektor.*

Cramer Pap. exot. XII. pag. 67. t. 141. Fig. A. Pap. *Hector.*

3. *Paris*,

*) Sehr rar, und in wenig Kabineten; doch unter den *Sebaiſchen*, die Kramer von den Erben erkauft hat; in deſſen Theſauro aber ausgelaſſen: variirt erſtaunlich in den Farben, wie denn der vom *Linné* beſchriebene mit dem *Krameriſchen* Exemplar nicht übereinſtimmet.

**) Gleichwohl hat *Fabricius* dieſe fig. 21. und 22. t. 28. des *Seba* bey *Linn. Polydorus* No. 10. angeführet.

3. *Paris*, das *Asiatische Siebenauge.*

Müller l. c. p. 566. No. 3. der *grüne Page.*
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 120. Ein *Asiatischer Tagpapilion mit großen breiten Flügeln, und rothgeflekter Brust.*
Bekmanni Epit. S. L. p. 156. No. 3. *Paris.*
Fabric. S. E. p. 442. No. 1. Nom. *Linn.*
Drury Illustr. of natur. Hist. Tom. I. p. 23. t. 12. f. 1. 2. Il déploye ses ailes *quatre pouces et trois quarts.*
Cramer Pap. exot. IX. p. 9. t. 103. f. A. B. Pap. *Paris* — Ex *China.*

4. *Helenus*, der *Asiatische Ritter mit drey weißen, und sieben roſtfarbigen Monden.*

Müller l. c. p. 567. No. 4. t. 17. f. 1. der *Trauerpage.*
Onomat. hist. nat. P. 6. pag. 73. Ein *großer breitflüglichter Tagvogel, mit rothgeflekter Brust aus Asien, besonders aus China.*
Catholicon H. p. 98. Pap. *Helenus.*
Fabric. S. E. p. 443. No. 5. Alis *caudatis* nigris; *posticis* macula alba, *lunulaque duplici* purpurea.
Sebae Thes. Tom. IV. t. 46. f. 17. 18. Papilio *Ephebus* bipennis, fusco-niger, cinereo-maculatus, *Indicus* *).
Bekmanni Epit. S. L. p. 156. No. 4. *Helenus.*
Cramer Pap. exot. XIII. p. 90. t. 153. Fig. A B. P. *Helenus:* d'Amboine.
Houttuin Tom. I. Piec. XI. p. 191. No. 4. t. 87. f. 1.

5. *Poly-*

*) Linn. *) ad Pap. Equ. *Grajos* referendus, sagt *Seba*, und giebt ihn durch beygefügtes *Sternchen* für einen neuen aus; *Fabricius* aber behaupret nach der *Sebaischen* Abbildung mit den *Monden* mit Recht, daſs es dieſer *Helenus* L. ſey.

5. *Polytes*, der *Aſiatiſche Rothmund.*

Müller l. c. p. 567. No. 5. der *Kammerherr.*
Sulzers Geſch. p. 141. t. 12. f. 3. der *Polytes.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 134. Pap. *Polytes.*
Fabric. S. E. p. 443. No. 2. Alis *caudatis* nigris, concoloribus; *poſticis* macula quintuplici alba, lunulisque rubris; corpore nigro.
Sbae Theſ. Tom. IV. t. 27. f. 23. 24. *Papilio* teſtaceo-fuſcus, obſcuriori nebuloſus *).

6. *Troïlus*, der *Indianiſche Roſtflek.* **)

Müller l. c. p. 567. No. 6. der *Kammerjunker.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 167. Ein *großer ſchwarzer breitflüglichter Oſtindianiſcher Tagvogel.*
Petiv. Muſ. 51. No. 532.
Fabric. S. E. p. 444. No. 7. Alis *caudatis* nigris; *anticis* punctis marginalibus pallidis; *poſticis* ſupra pallido- ſubtus fulvo-maculatis.
Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. I. p. 22. t. 11. f. 2. 3. 5. Ils déployent leurs ailes de *trois pouces et demi* juſques à *quatre pouces* †).

7. *Dei-*

*) Dieſer *Sbaiſche* iſt noch einmal ſo klein, als der Helenus, ob er ihm übrigens gleich ſehr ähnlich iſt, aber doch durch die fünf weiſſen Makeln auf den Unterflügeln von ihm abweicht. *Fabric.* hat bey dieſem noch eben das Citatum: *Sbae* 4. t. 46. f. 17. 18, als bey Helenus.

**) Eine Varietät deſſelben iſt *ungeſchwänzt.*

†) Drury ſagt von dieſen dreyen: Je ne les trouve décrits ſans que No. 6. p. 746. de *Linn.* Syſt. Nat. (Troilus) eſt propoſé par un de ces Papillons; und dieſes iſt vorzüglich f. 3. wegen der blaſsgelben Randpunkte der Oberflügel.

7. *Deiphobus*, der *Asiatische Purpurfleck**).

Müller l. c. p. 568. No. 7. der *Schleppenträger***).
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 61. der *große Tagvogel mit breiten Flügeln und rothgeflekter Brust von den philippinischen Inseln.*
Fabric. S. E. p. 444. No. 8. N. *Linn.*
Petiv. Gazoph. t. 11. f. 8. Papilio *Luzonicus* maximus nigrescens; maculis coccineis.
Sebae Thes. Tom. IV. t. 47. f. 4-6. Papilio *Ephebus* bicaudatus ater, cano-notatus, cum *Eruca.*
Cramer Pap. exot. XVI. p. 129. t. 181. Fig. A B. Pap. *Deiphobus* à *Amboine.*

8. *Pammon*, der *Asiatische Randfleck*†).

Müller l. c. p. 568. No. 8. der *Kammerdiener.*
Kleemanns Beyträge zu Rösels Insektenbel. I. p. 22. t. 2. f. 2. 3.
Ein Page, schwarz, mit gelbflekkiger Bandirung, aus China (Merianin).
Der Umbrabraune, auf den Hinterflügeln hellgelbgeflekte und mit zwo runden Flügelspitzen gezierte ostindianische Tagpapilion der zwoten Klasse (Kleemann).
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 115. Pap. *Pammon.*
Cramer

*) Eine grose Aehnlichkeit mit Cramers *Alcander*, Pap. exot. IV. p. 40. t. 40. f. A. B.

**) Die *Raupe*, sagt M., kömmt mit t. 14. f. 4. ziemlich überein; allein die *Sebaische Raupe* t. 47. f. 4. zeigt das Gegentheil, und hat nur ganz kurze Stacheln.

†) Diesem kömmt ein Papilio *Gronovii* am nächsten. v. *Scopoli* Ann. 5. hist. nat. p. 112. No. 116. S unter den *neuen* Trojanern No. 25. P. *Gronovii.*

Cramer Pap. exot. XII. pag. 69. t. 141. Fig. B. P. *Pammon.*

Aubent. Miſc. I. t. 42. f. 1. (Nach *Cramer* t. 43. f. 3.) l'*Echarpe.*

Fabric. S. E. p. 445. no. 13. Alis *caudatis*, concoloribus, nigris, margine maculatis etc.

In *Chalcas Aſiae* *).

Sbae Theſ. Tom. IV. t. 27. f. 21. 22. *Papilio* elegans, fuſcus, maculis minutis albis.

Variet. t. 34. f. 23. 24. *Papilio* fuſco-niger, ſordide vireſcente alboque commaculatus.

Variet. t. 41. f. 11. 12. *Papilio* pullatus, ater, albo-maculatus.

9. *Glaucus*, der *amerikaniſche Ritter mit einfarbig-gewölkten Flügeln.*

Müller l. c. p. 568. no. 9. der *Wolkenritter.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 71. Pap. *Glaucus.*

Fabric. S. E. p. 445. no. 14. Nom. *Linn.* **).

Cramer Pap. exot. XII. p. 64. t. 139. Fig. A B. Pap. *Glaucus.*

10. *Polydorus*, der *indianiſche ſammetartige olivengrüne Ritter.*

Müller l. c. p. 568. no. 10. der *Kleinſchwanz.*

Kleemanns Beytr. I. p. 63. t. 8. f. 1. 2. der *große dunkelolivengrüne ſammetähnliche weſtindianiſche Tag-*

*) Invenitur interdum *ecaudatus.*

**) Bey dieſem hat Fabricius *Kleemann* t. 8. f. 1. 2. angeführet, da doch der Augenſchein lehret, daſs ſolches der *Polydorus* L. ſey. Vielleicht iſt dieſes Citatum durch ein Verſehen zu dem vorhergehenden *Glaucus* gekommen, und hätte eigentlich zu dem nächſtfolgenden *Polydorus* kommen ſollen.

Tagpapilion der zweyten Klasse, mit schwarz und hellgrün geflekten, aus- und eingekappten Hinterflügeln; aus *Suriname.*

Onomat. hist. nat. P. 6. p. 134. Pap. *Polydorus.*
Fabric. S. E. p. 446. no. 15. Nom. *Linn.**)
Cramer Pap. exot. XI. p. 45. t. 128. Fig. A. P. *Polydorus.*

11. *Anchises*, der *amerikanische Ritter auf den Zitronenbäumen.*

Müller l. c. p. 569. no. 11. der *Pfeilritter.*
Sulzers Gesch. p. 141. t. 12. f. 4. der *Anchises.*
Seligmanns ausländ. Vögel, Tom. VI. t. 102.
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 24 der *Pfeilritter.*
Fabric. S. E. p. 446. no. 19. Nom. *Linn.***)
Sebae Thes. Tom. IV. t. 7. f. 27. 28. *Papilio* fuscus, nigro-venosus.
— t. 11. f. 10. 11. 12. Similis (praeced.) cum adiecta *Larva.*

12. *Polydamas*, der *amerikanische Ritter auf der chinesischen Rose.*

Müller l. c. p. 569. no. 12. das *Pfeilband.*
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 133. Pap. *Polydamas.*
Fabric. S. E. p. 447. no. 22. Alis *dentatis* nigro-aeneis; fascia maculari flava; *posticis* subtus lunulis flexuosis, rubris: habitat in *Hibisco mutabili, citro Americes* †).

Sebae

*) Nach *Fabric.* und *Cramer* XI. p. 46. in *Sebae* Thes. Tom. IV. t. 28. f. 21. 22. wovon *Seba* sagt: *Hectori* affinis.

**) *Larva* gregaria, flavo-tentaculata, spinosa, fusca, albo-annulata. *Puppa* brunnea, antice quadridentata.

†) *Larva* albida, fusco-maculata: *Puppa* cinerea, nigro-maculata.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 39. f. 1. 2. 3. Papilio *Ephebus* niger, maculis magnis aeque ac minoribus decoratus; *Americanae originis.*

Drury Illuſtr. of natur. hiſt. Tom. I. p. 32. t. 17. f. 1. 2. Il déploye ſes ailes *quatre pouces* *).

13. *Memnon*, der *chineſiſche Rothfiek.*

Müller l. c. p. 569. no. 13. t. 17. f. 2. der *Rothfiek.*

Sulzers Geſch. p. 141. t. 12. f. 5. der *Memnon.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 106. Pap. *Memnon.*

Fabric. S. E. p. 446. no. 17. Alis *dentatis* nigris; *poſticis* ſubtus macula difformi rubra anguli ani **).

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 5. f. 6. (alleg. *Fabric.*) *Papilio* perpulcher, ex ſaturo virore in colorem marinum vergens. Prona facie color murinus intermiſtus regnat; alae tamen poſticae, ibidem in oram dilutiorem terminantur, quae nigris maculis variegata eſt. Prope exortum utriusque paris alarum quatuor praeterea maculae rubicundae cernuntur. Locus natalis *Java.*

— t. 16. f. 10. 11. (alleg. Fabric.) *Papilio* fuſconigricans, venis atris.

Cramer Pap. exot. VIII. p. 142. t. 91. Fig. C. Pap. *Memnon.* On le trouve à *Batavia.*

14. *Agenor*, der *chineſiſche Ritter mit dem weißen Mittelfiek.*

Müller l. c. p. 570. no. 14. der *Breitſtreif.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 21. Pap. *Agenor.*

*) Il ne differe pas beaucoup d'une eſpece décrite par *Linn.* S. N. p. 747. No. 12 *(Polydamas)*; mais eſt une *varieté*, ou une eſpece différente.

**) *Variat* alis baſi ſubtus maculatis et immaculatis.

Fabric. S. E. p. 446. no. 18. Nom. *Linn.* *).
Cramer Pap. exot. III. p. 52. t. 32. Fig. A. B. Pap. *Agenor* **).
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 46. f. 15. 16. Papilio *Ephebus* bicaudatus, ater, Indicus, obſcuriori umbra, fuſcentibusque notis diſtinctus.
Agenoris varietas ***).

15. *Sarpedon*, der *aſiatiſche grünbandirte Ritter*.

Müller l. c. p. 570. no. 15. das *Grünband*.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 148. Pap. *Sarpedon*.
Fabric. S. E. p. 447. no. 21. Alis *dentatis*, fuſcis, *faſcia viridi*; poſticis ſubtus linea baſeos, maculisque quinque viridibus.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 37. f. 3. 4. *Papilio* obſolete fuſcus, viridi-faſciatus. — f. 15. 16. *Papilio* ater, area pulchre-viridi, ſplendente.
Cramer Pap. exot. XI. p. 39. t. 122. Fig. D E. Pap. *Sarpedon* †).

16. *Aeneas*, der *aſiatiſche Aeneas* ††).

Müller l. c. p. 570. n. 16. der *Grünfleck*.

Röſels

*) Omiſſis verbis *Linn. primoribus ſtriatis.*

**) Auch auf der Küſte von *Koromandel*, und zu *Batavia*.

***) f. 11. 12. könnte eher auch eine Varietät des *Agenoris* ſeyn, als die, nebſt dieſen beyden Figuren, vom Fabric. noch angegebene f. 19. 20.

†) Dieſen hält Cramer für des *Röſels* Papilion IV. t. 6. f. 1. der *Röſelſche* iſt aber offenbar ein Achiver, und P. *Demophon* L. No. 47.

††) Von dieſem giebt es in *Cramers* Pap. exot. verſchiedene Abänderungen, die aber *Cramer* doch für beſondere Arten hält.

1. mit

Röſels Inſektenbeluſt. IV B. p. 24. t. 2. f. 2. der *angemein ſchöne indianiſche Tagpapilion mit hochrothen und grünen Flekken im dunkeln Grund.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 20. Nom. *Roeſelii.*
Fabric. S. E. p. 448. no. 23. Nom. *Linn.*
Seba Theſ. Tom. IV. t. 7. f. 25. 26. *Papilio* fuſco-niger, *viridi macula.*
— t. 20. f. 17. 18. *Papilio* obſolete fuſcus; *macula laete viridi* inſignis. *Aeneae Varietas.*

17. *Panthous*, der *indianiſche Weißflek.*

Müller l. c. p. 571. no. 17. der *Weißflek.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 119. Pap. *Panthous.*
Fabric. S. E. p. 448. no. 25. Nom. *Linn.* *)
Seba Theſ. Tom. IV. t. 44. Fig. 21—23. Papilio *Amboinenſis*, ferrugineo-ater, cinereo-albo-nigroque maculatus; cum adiecta *eruca.*

1. mit einem *ekkigen grünen Flek* auf den Oberflügeln, und *vier breiten rothen Flekken* auf den Unterflügeln.
Cramer l. c. III. p. 46. t. 29. Fig. C D. *Lyſander* aus *Suriname.*

2. mit *langem weißgelblichten punktirten Flek*, und zween *lakrothen* breiten ovalen auf den Unterflügeln, und eben dergleichen Punkt auf jedem.
Cramer l. c. pag. 46. t. 29. Fig. E. *Hyppaſon* aus *Suriname.*

3. mit *zween vierekkigen weißgelblichten punktirten Flekken*, und ſechs *ziegelrothen* auf den Unterflügeln.
Cramer l. c. p. 47. t. 29. Fig. F. *Enriſteus* aus *Surinam.*

*) Der vom *Fabric.* hierbey zitirte *Sebaiſche* t. 45. f. 17. 20. wird vom *Seba* ſelbſt zwar *Pandari* Varietas genennet; ſcheint aber der Beſchreibung nach eher zu Panthous, als zu Pandarus zu gehören. Wir haben ihn indeſſen mit Seba bey Pandarus angeführet.

Cramer Pap. exot. XI. p. 40. t. 123. Fig. A. P. *Panthous:* à *Amboine*, et t. 124. Fig. A. *(Foemina.)* — XII. p. 60. t. 135. Fig. A. t. 136. Fig. A. Pap. *Remus* (Mas *Panthoi).*

18. *Pandarus*, das *indianiſche Siebenauge.*

Müller l. c. p. 571. no. 18. das *Siebenauge.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 117. Pap. *Pandarus.*
Fabric. S. E. p. 448. no. 26. Nom. *Linn. Ocelli* ſeptem nigri; *pupilla* coerulea; ultima duplici ad angulum ani.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 45. f. 17 — 20.
— f. 17. 18. *Papilio* caſtaneo-nigro-neque non albo-ſive cano-*ſtriatim* varius; *Amboinenſis; Pandari varietas.*
— f. 19. 20. *Papilio* caſtaneo-nigro-atque cineraſcente-per *ſtrias* pictus; *Amboinenſis; praecedenti* ſimilis*).

19. *Helena*, die *amerikaniſche Helena mit dem Goldflek.*

Müller l. c. p. 571. no. 19. der *Goldflek.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 72. Pap. *Helena.*
Fabric. S. E. p. 449. no. 28. Nom. *Linn.* **).
Catholicon H. pag. 98. Pap. *Helene. Holl.* Goud-droppel.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 45. f. 9. 10. Papilio *Amboinenſis*, ater, alarum ſecundariarum diſco flavo, nigro-veneſo.
— f. 11. 12. Pap. *Amboin.* caſtaneo-niger, alis ſecun-

*) S. unſere vorhergehende *Anmerk.* bey *Pandarus.*

**) Nicht im *Seba* t. 45. f. 5 — 12. wie hier angegeben wird; ſondern nur f. 9. 10. auch vielleicht f. 11. 12.

ſecundariis diſcum flavo-feneſtratis: *praeced.* ſimilis.

Cramer Pap. exot. XII. p. 66. t. 140. Fig. AB. Pap. *Helena.*

* * *

Neue trojaniſche Ritter, die im *Linnéiſchen Syſtem* nicht befindlich ſind.

1. *Hecuba*, die *kayenniſche Hekuba.*

Linn. Mantiſſ. p. 534. Alis *ſubdentatis*; *primoribus* rubris; *poſticis* nigris, ſubtus utrisque ocellatis: *corpus* primae magnitudinis.

Fabric. S. E. p. 459. no. 67. P. E. A *). *Alis* dentatis; *anticis* rubris; *poſticis* nigris, ſubtus vtrinque *ocellatis.*

Aubent. Miſcell. t. 19.

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 279. 19. a. die *Hekuba.*

2. *Philenor*, der *amerikaniſche Philenor.*

Linn. Mantiſſ. p. 535. Alis *caudatis* nigris; *poſticis* ſubtus nitenti-cyaneis; ocellis ſeptem concatenatis.

Fabric. S. E. p. 445. no. 12. Alis *caudatis* nigris; *poſticis* vireſcentibus, nitidis; ſubtus *maculis* ſeptem rubris, ſubocellaribus. *Corpus* nigrum; magnitudine P. *Troili.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. I. pag. 21. t. 11. f. 1 et 4.

*) Zu den *Achivis* gerechnet.

Il déploye ſes ailes *trois pouces et trois quarts* *).

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 280. 19. b. der *Philenor* **).

3. *Phorbanta*, der *kayenniſche blaugefleckte Ritter*.

Linn. Mantiſſ. p. 535. Alis *caudatis* nigris, *ſupra* coeruleo-maculatis; *poſticarum* faſcia interrupta, ſubtus alba.

Aubent. Miſcell. t. 43. f. 1. 2.

Fabric. S. E. p. 445. no. 11. Nom. *Linn.*

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 280. 19. c. der *Phorbanta*.

4. *Ariſtolochiae*, der *rothe Ritter auf der oſtindianiſchen Oſterluzey*.

Fabric. S. E. p. 443. no. 3. Alis *caudatis*, nigris, concoloribus; *poſticis* faſcia maculari alba; lunulisque rubris; *capite caudaque* ſanguineis.

Statura et nimia affinitas *Polytis;* at caput, latera corporis et apex abdominis ſanguinea.

5. *Antenor*, der *indianiſche rothe Randmond*.

Fabric. S. E. p. 443. no. 6. Alis *caudatis*, concoloribus, atris, albo-maculatis; *poſticis* lunulis marginalibus rubris: *magnus*.

Drury

*) Vom *Fabricius* unter dem Namen *Aſtenous* angeführet. S. No. 10. *Drury* ſagt: La *nouvelle York*, la *Maryland*, et la *Virginie* ſont les païs, qui m'ont fourni de cette eſpece. Je ne la trouve décrite. Indeſſen kömmt dieſes ſein Exemplar mit der *Linnéiſchen* ausführlichen Beſchreibung in der Mantiſſa genau überein.

**) Ob es in der Ueberſchrift p. 279. *Griechiſche* Ritter, ein Drukfehler iſt? Cramers *Phorcas*, den er ſelbſt zu den E. Ach. rechnet, iſt hier unter die Troianos geſetzet.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. II. p. 4. t. 3. f. 1. Pap. *Antenor*.

Il déploye ſes ailes *ſix pouces et demi* — — J'ignore, quel païs il habite.

6. *Pelaus*, der *kleine indianiſche Ritter mit weißen Randmonden*.

Fabric. S. E. p. 444. no. 9. Alis *caudatis* atris; *anticis* faſcia; *poſticis* lunulis marginalibus albis, punctisque duobus rubris: *parvus*.

7. *Polyxenes*, der *amerikaniſche Gelbwinkel*.

Fabric. S. E. p. 444. no. 10. Alis *caudatis*, atris; faſciis duabus maculatis ſtriatis; angulo ani fulvo; puncto nigro.

Affinis P. *Troïlo*.

8. *Aſtyanax*, die *amerikaniſche Schwarzbinde*.

Fabric. S. E. p. 447. no. 20. Alis *dentatis*, nigris; *poſticis* limbo coeruleſcente; faſcia nigra, ſubtus fulvo-maculatis: *parvus*.

9. *Creſſida*, der *neuholländiſche Glasflügel*.

Fabric. S. E. p. 448. no. 24. Alis *dentatis*; *anticis hyalinis*, maculis duabus nigris; *poſticis* nigris, macula alba: *parvus*.

10. *Aſtenous*, der *kapenſiſche Komet* *).

Fabric. S. E. p. 448. no. 27. Alis *dentatis*, concoloribus, nigris; anticis macula *radiata*, alba; *poſticis* diſco flavo: *magnus*.

*) S. No. 2. *Philenor*.

11. *Achates*, der *Sulzeriſche aſiatiſche Achates.*

Sulzers abgekürzte Geſch. der Inſ. p. 141. t. 12. f. 2. Alis *caudatis; anticis* ſubfuſco-ſtriatis; macula ad baſin aurantiaca; *poſticis* nigris, verſus corpus, octo albis elongatis, et ad angulum ani binis *maculis* aurantiacis. Similis *Agenori* L.

Cramer Pap. exot. XVI. pag. 130. t. 182. Fig. A B. — de la *Chine;* ſur l'Isle de *Java* et ſur la côte de *Coromandel.*

(Eine Varietät von *Sulzers* Achates.)

12. *Ripheus*, die *chineſiſche Buntſchekke.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. II. p. 40. t. 23. f. 1. 2. Il déploye ſes ailes *quatre pouces et trois quarts.*

Magnus; alis *ſubdentatis; anticis* viridibus, variisque faſciis et maculis nigricantibus dilutioribus decoratus; ad baſin duabus maculis magnis nitidis nigris; *poſticis* rubris ad marginem pallide viridibus; numeroſis maculis nigris quadratis et rotundis: ex *pulcherrimis.*

13. *Alcandor*, der *amboiniſche Alkandor.*

Cramer Pap. exot. IV. pag. 64. t. 40. Fig. A. B.

Magnus; ſimilis *Deiphobo* Linn. no. 7. Alis *caudatis; anticis* margine croceo-flavis; ad angulum dorſi fuſco-ſtriatis; *poſticae* ad baſin obſcuro-fuſcae, infra pallide maculatae; ad marginem variis figuris ovatis fuſcis, ferrugineo-marginatis.

14. *Aſcanius*, der *ſchöne rio-janeiroiſche Page.*

Cramer Pap. exot. II. p. 20. t. 14. Fig. A.

Mediae magnitudinis; alis *caudatis* atris; faſcia concatenata, in *anticis* alba, rubro-marginata;

ginata; in *poſticis* rubro-alboque maculata; ad marginem poſticarum *quinque rubrae lunae.*

15. *Androgeus*, der *ſurinamiſche Androgeus.*

Cramer Pap. exot. II. p. 24. t. 16. Fig. C. D.
Alis *acute dentatis; anticis* ex parte, ad marginem interiorem; *poſticis* ex parte, obſcuro-nitide viridibus.

Fabric. Mantiſſ. p. 251. Alis *dentatis*, nigro-aeneis: *anticis* macula quadrifida flava: *poſticis* ſubtus lunulis rubris, cyaneis flavisque.
Affinis P. *Polydamas.*

16. *Androgeos*, der *chineſiſche blaupunktirte Ritter.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 142. t. 91. Fig. A. B.
Houttuin hiſt. nat. I. 11 St. p. 196. no. 12. t. 87. f. 2.
Alis *dentatis* aterrimis; *anticis* albo-ſtriatis *poſticis* rubro-maculatis, numeroſis punctulis coeruleis.

17. *Protenor*, der *chineſiſche Protenor.*

Cramer Pap. exot. V. p. 77. t. 49. Fig. A B.
Alis *dentatis* nigro-ſtriatis, 4 maculis rubris; in *poſticis* tres lunulae rubrae.

18. *Laomedon*, der *koromandelſche rothgefleckte Ritter.*

Cramer Pap. exot. V. p. 78. t. 50. Fig. A B.
Alis *obtuſe dentatis*, nigro-ſtriatis; maculis rubris ad angulum dorſi; *poſticis* nigro-maculatis.

19. *Bianor*, der *chineſiſche Bianor.*

Cramer Pap. exot. IX. p. 10. t. 103. Fig. C.
Alis *caudatis*, nigris, coeruleo-punctatis; *anticis*

anticis, et ex parte *poſticis* obſcure-fuſcis, innumeris atomis viridibus nitentibus.

20. *Alcanor*, der *chineſiſche Alkanor.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 107. t. 166. Fig. A. Pap. *Alcanor.*

Alis *caudatis* fuſco-nigris, atro-ſtriatis, alboque maculatis.

21. *Theſeus*, der *geſprenkelte Ritter.*

Cramer Pap. exot. XV. pag. 128. t. 180. Fig. B. Pap. *Theſeus.*

Alis *caudatis* concoloribus fuſcis, nigro-lituratis; *poſticis* rubro-maculatis, alboque punctatis.

22. *Oblongomaculatus*, der *amboiniſche Langflek.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 16. f. 5 — 7. c. *Larva.*

Papilio partite fuſceſcens et flavicans; *maculis oblongis acutis*, obſcure fuſcis.

23. *Atrovenatus*, die *amboiniſche Schwarzader.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 16. f. 10. 11.

Papilio fuſco-nigricans; *venis atris.*

24. *Viridimaculatus*, der *amerikaniſche Grünflek.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 30. f. 25. 26.

Papilio teſtaceo-fuſcus, *viridimaculatus.*

25. *Fuſconiger*, der *amboiniſche Mohr.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 46. f. 5. 6.

Papilio *Amboinenſis* fuſco-niger; lutea transverſa area.

26. *Albo-*

26. *Albo-pictus*, die *oſtindianiſche Schwarz- und Weißſchekke.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 46. f. 7. 8.
Papilio niger, *albo-pictus.*

27. *Gronovii*, der *Gronoviſche Ritter.*

Scop. Ann. 5. hiſt. nat. p. 112. n. 116.
Papilio *(Eques)* niger; alis *anticis* punctis flavis marginalibus; *poſticis* maculis flavis faſciam efformantibus in medio notatis.
Miſit Cl. *Gronovius.*

28. *Angulatus*, der *Gelbwinkel.*

Scop. Ann. 5. hiſt. nat. p. 113. nº. 117.
Papilio *(Eques)* niger, numeroſis luteis maculis varius; angulo ani fulvo.
Miſit Cl. *Gronovius.*

29. *Lyſander*, der *indianiſche Lyſander* *).

Fabric. Mantiſſ. p. 251. Alis *dentatis* atris; *anticis* ſtriga alba, *poſticis* macula media alba, lunulisque rubris. *Magnitudo* et *Statura* P. *Aeneas* **).

2. Achi-

*) S. unter den Abänderungen des *Aeneas* Sp. 16. No. 1. Vielleicht *derſelbe.*

**) Die *Thereſianer* rechnen zu den *Equit. Troj.* noch einen artigen, buntgeſchekten Papillon. S. *Syſtem. Verz.* der Schmetlinge der Wiener Gegend p. 162. No. 1. den ſie *Oſterluzeyfalter*, Papilio *Polyxena*, von der *Oſterluzeyraupe* (Ariſtolochiae Clematitis) nennen. Er iſt auf dem *Titelkupfer* abgebildet, und bey der Erklärung deſſelben p. 240. behaupten ſie:

1. daſs er zu den Linneiſchen *Trojaniſchen* Rittern gehöre;

2. daſs

2. Achivi: *Griechiſche Ritter.*

Linn. Pectore *incruento;* ocello ad angulum ani: alis *absque faſciis:* alis *faſciatis.*

Müllers L. N. S. 5 Th. 1 B. p. 565. *Breitflügel ohne rothe Bruſt.*

Sulzers Geſch. p. 140. *Achiver: rothe Bruſt;* ein Auge im Schwanzwinkel; Flügel *mit* und *ohne* Streifen.

Eſpers Schmetterl. I. Einl. p. 17. *Griechen,* oder vom griechiſchen Adel.

1. eine Bruſt ohne blutfarbige Flekken;
2. ein Auge, oder mondfarbigen Flekken neben der Spitze des Hinterleibes: *ungeflekte Breitflügler;*
   a) einige *ohne* Binden auf den Flügeln: *unbandirte Breitflügler;*
   b) andere *mit* Binden auf den Flügeln: *bandirte Breitflügler.*

Cramer Pap. exot. I. Préf. p. 10. b.

Chevaliers grecs; ceux-ci ont une tache en forme d'œil, au coin des ailes inférieures, proche du corps, et ils n'ont point ces taches rouges.

Syſt.

2. daſs es eben derſelbe ſey, den *Röſel* im 4 B. t. 7. f. 1. 2. ſehr ſchön abgebildet, und *Scop.* Entom. carn. No. 425. p. 149. unter dem Namen P. *Hypermneſtra* beſchrieben habe.

3. daſs er mit dem P. *Rumina* L. No. 200. viel ähnliches habe; aber doch eine verſchiedene Art ſey, und ſich nahe an denſelben anſchmiege.

Man vergleiche hierbey noch des *Naturforſchers* 9 St. p. 221. 10 St. p. 92.

4. daſs unter den Linnéiſchen Rittern nur dieſe drey Europa zum Vaterlande haben: 1. dieſer Pap. *Polyxena;* 2. Pap. *Machaon* und 3. Pap. *Podalirius.*

5. unter den neuen *Phaleratis* No. 6. P. *Hypſipyle.*

Systemat. Verzeichn. der Schmetterlinge der Wiener Gegend, p. 162. mit einer Augenmakel am Innenwinkel der Unterflügel ohne Flekken auf der Brust.

20. *Menelaus*, der *himmelblaue südamerikanische Achiver* *).

Müller L. N. S. 5 Th. 1 B. p. 571. no. 20. der *Atlas.*

Martini allgem. Gesch. der Natur, 3 B. p. 474. der *amerikanische Atlasschmetterling;* der *chagrinirte Mantel (Menelaus).*

Neuer Schauplatz der Natur, 1 B. p. 428. der *amerikanische Tagvogel mit himmelblaugewölkten Flügeln.*

Onomat. hist. nat. P. 6. p. 107. der *Atlas im südlichen Amerika.*

Fabric. S. E. p. 458. no. 65. Nom. *Linn.* **)

Scop. Ann. 5. hist. nat. p. 110. no. 110. *Menelaus.* *Alae* supra coeruleo ac longe fulgentissimo colore tinctae; apice nigrae, subtus fuscae †).

Cramer

*) Wegen der blauen *Atlasfarbe* nennen ihn verschiedene Schriftsteller den *Atlas;* da es aber unter den Käfern und Phalänen noch mehrere dieses Namens giebt, so hab' ich ihm lieber einen andern Namen beylegen wollen.

**) Forte *plures* huius speciei. Vidimus alium, supra margine alarum late fuscum, albo-maculatum, subtus alis anticis ocellis tribus; posticis quatuor.

Larva spinosa, flava, striis pedibusque roseis; *capite* brunneo.

Puppa pallida, cauda cylindrica, inflexa.

†) Misit *Gronovius.* Alarum *anticarum longitudo* a basi ad apicem in meo, unc. $2\frac{1}{2}$ *latitudo* summa unc. 2.

Alae *anticae* subtus ocellis tribus, *posticae* 4; *pupilla* alba *iridibus*

Cramer Pap. exot. II. p. 32. t. 21. Fig. A B. de *Surinam**).

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 17. f. 12 — 14.

Papilio fuſceſcens, diſco cyaneo pulchre lucido, maculis flavicantibus notatus: c. *Larva*. P. Menelao *affinis*.

— t. 18. f. 14 — 16. *Papilio* fulveſcens, maculatusque et aliis coloribus pulchre exornatus: ad P. *Menelaum* accedens **).

21. *Ulyſſes*, die *aſiatiſche blaue Sonne*.

Müller l. c. p. 572. no. 21. die *blaue Sonne*.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 159. Pap. *Ulyſſes*.
Fabric. S. E. p. 450. no. 33. Nom. *Linn.*
Cramer Pap. exot. XI. p. 37. t. 121. Fig. A B. P. *Ulyſſes*: à *Amboine*.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 46. f. 9. 10.

Papilio *Ephebus* bipinnis, rufeſcente niger, pulcherrime coerulea area, diſcum occupante.

— t. 47. f. 9. 10. Papilio *Ephebus* ater, diſcum pulchre coeruleus.

22. *Agu-*

bridibus atris, circulo fulvo; atmoſphaera nigra; color coeruleus *oleo Terebinthinae* mutatur in nigrum.

*) *Rare*, comme *Rhetenor* t. 15. f. A. B. Les Jambes antérieures *courtes*, comme celles de tous les Papillons des *Chenilles épineuſes*. Zum Unterſchiede von *Rhetenor* nennen die Holländer dieſen, den *Menelaus*: de gemeene blaauwe Satyn-Kapel; le Satiné bleu vulgaire: jenen aber den *Rhetenor*: de blaauwe geſtrekte Satyn-Kapel; le Satiné bleu oblong.

**) Die noch hierbey vom *Fabric.* angegebene t. 31. f. 1. a. iſt nach dem Zeugniſs des Seba ſelbſt eine Varietät von P. Achilles: *Achilli* affinis.

22. *Agamemnon*, das *rothe aſiatiſche Mondauge.*

Müller l. c. p. 572. no. 22. das *Mondauge.*
Neuer Schaupl. der Natur, I B. p. 146. das *Mondauge.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 21. Pap. *Agamemnon.*
Fabric. S. E. p. 455. no. 51. — *poſticis* ſubtus lunulis tribus rufis.
Cramer Pap. exot. IX. p. 15. t. 106. Fig. C D. (Pap. Aegiſtus. S. XVI. *Errata.*)

23. *Diomedes*, der *indianiſche Blaumond.*

Müller l. c. p. 572. no. 22. der *Blaumond.*
Onomat. hiſt. nat. P. 3. p. 622. Pap. *Diomedes.*
— P. 6. p. 64. ein *indianiſcher großer breitflügelichter Tagvogel.*
Fabric. S. E. p. 450. no. 35. Nom. *Linn.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 47. f. 11. 12.
Papilio *Ephebus* bicaudatus, fuſcus, atque vireſcente-coeruleus.
Cramer Pap. exot. pag. 38. t. 122. Fig. A. P. *Diomedes* *).

24. *Patroclus*, der *indianiſche Braunflügel.*

Müller l. c. p. 573. no. 24. der *Braunflügel.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 120. Pap. *Patroclus.*
Fabric. S. E. p. 450. no. 34. — faſcia lineari *obliqua* alba.
Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. I. t. 7. f. 1. die *Oberſeite;* t. 8. f. 1. die *Unterſeite.*
Il déploye ſes ailes environ *ſix pouces:* de la *Chine.*

Cramer

*) Viel ähnliches mit P. *Ulyſſes*: No. 21.

Cramer Pap. exot. X. p. 19. t. 109. Fig. A B.*) Pap. *Patroclus.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 47. f. 13. 14.

Papilio *Ephebus* bicaudatus, *Americanus*, rubeſcente-cinerei coloris, nigris lineolis pulveratus, *taeniaque* alba pulverata inſignitus.

— f. 16. 17. cum praecedente fere convenit, niſi quod *taenia* atomis minime pulverata appareat.

25. *Pyrrhus*, der *indianiſche Doppelſchwanz.*

Müller l. c. p. 572. no. 25. der *Doppelſchwanz.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 143. Pap. *Pyrrhus.*

Fabric. S. E. p. 449. no. 30. Nom. *Linn.***)

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 47. f. 1. 2. 3.

Papilio *Ephebus* quadridentatus, caſtaneo-fuſcus, cano-maculatus, *Americanus*, cum *Eruca.*

26. *Jaſius*, der *afrikaniſche Karakterpapilion* †).

Müller l. c. p. 573. no. 26. der *Karakterpapilion.*

Onomat.

*) Vorläufig zeigen wir hierbey an, daſs im *Cramer* l. c. mit Recht erinnert wird, wie des *Linn.* Phalaena Attac. *Lunus*, S. N. p. 810. no. 6. nicht zu den *Phalänen*, ſondern zu den *Tagvögeln* gehöre, und dieſem Pap. *Patroclus* ſehr ähnlich ſey.

**) *Fabric.* hat hierbey *Drury* Illuſtr. I. t. 2. f. 4. 4. unter dem Namen Pap. *Athamas* angeführt. *Drury* aber ſagt: Il reſſemble au Papillon décrit par M. *Linn.* dans ſon Syſt. p. 749. no. 25 *(Pyrrhus)*; mais il differe dans le deſſous, et eſt une *eſpece différente*; ni eſt-il décrit par aucun auteur. Wir wollen aber dieſen Druryſchen, der mit *Cramers* Athamas einerley iſt, unter den neuen no. 31. anführen.

†) Nicht *Jaſon*, wie im *Linné* durch einen Drukfehler ſtehet, ſondern *Jaſius*, weil Jaſon in dem folgenden no. 38. vorkömmt; *Fabric.* hat ein gleiches bemerkt.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 80. Pap. *Jaſius.*
Fabric. S. E. p. 449. no. 29. Nom. *Linn.*
— *Faſcia* in alis poſticis magis diſtincta.
Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. I. p. 1. t. 1. f. 1. 1. de la *Smyrne.*
Il déploye ſes ailes environ *trois pouces et demi* *).
Cramer Pap. exot. XVI. p. 136. t. 186. Fig. A B. Pap. *Jaſon* — de *Smirne.*
Catholicon, J. p. 40. Pap. *Jaſius.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 46. f. 21. 22. **).
Papilio *Ephebus*, totus propemodum niger; alae *anticae* tantum maculis aliquot dilute griſeis variantur; *poſticae* parte poſtrema ſerie macularum ornantur, quae parte anteriore eleganter coeruleae ſunt, media albae, ſed nigra teſſella diſtinctae, poſterius autem languide flavae, tandemque limbo nigro et albo ſuccinguntur. Prona facies plane alia: *anticae* alae fuſco colore infectae, taeniis flavis latiuſculis, lineisque nigris decorantur; *poſticae* pariter fuſcae, lividis *primum* nigris et flavis maculis; *deinde* ſerie guttarum coerulearum, centro albido diſtinctarum; *poſtremo* faſcia marginali pulchre flava, quam denique fimbriola nigra et alba ſuccingit, exornantur.

27. *Orontes*, der *indianiſche Weißſchwanz.*
Müller l. c. p. 574. no. 27. der *Weißſchwanz.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 114. Pap. *Orontes.*

*) Viel ähnliches mit *Cramers* Pap. *Pelias:* Pap. exot. I. t. 3. Fig. C D.

**) Dieſe fig. 21. 22. welche *Fabric.* fragweiſe hier nur anführet, iſt im Indice des Seba vergeſſen; im Text aber beſchrieben.

Fabric. S. E. p. 455. no. 50. — — albido-virescente-fasciatis — *fasciis* duabus virescentibus — *Antennae* obtusae, subfiliformes.

Cramer Pap. exot. VII. p. 130. t. 83. Fig. A B. Pap. *Orontes* — à *Amboine.*

Sebae Thes. Tom. IV. t. 16. f. 1. 2.
Papilio ater, coeruleo-maculosus, ex regione, quam flumen *Missisippi* percurrit.
— t. 47. f. 7. 8. Papilio *Ephebus* bicaudatus, ater, virescente cyaneo-maculatus, ex regione circa *Missisippi* flumen.

28. *Nireus*, das *indianische grüne Goldband.*

Müller l. c. p. 574. no. 28. das *Goldband.*
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 112. Pap. *Nireus.*
Fabric. S. E. p. 457. no. 58. — Alae *posticae* subtus striga maculari alba.
Drury Illustr. of nat. hist. Tom. II. p. 6. t. 4. f. 1. 2. de *Sierra Leon en Afrique.*
Il déploye ses ailes *quatre pouces, et cinq huitiémes.*
Cramer Pap. exot. XVI. pag. 137. t. 187. Fig. A B. Pap. *Nireus* — Sur la côte de *Guinée;* à la *Sierra Leona.*
Sebae Thes. Tom. IV. t. 6. f. 20. 21.
Papilio ater, fascia maculosa, dilute aerugineа.
— t. 9. f. 21. 22. *Papilio* ater, taeniola viridi singularis, P. *Nireo* affinis.

29. *Philoctetes*, das *indianische Blauauge.*

Müller l. c. p. 574. no. 29. das *Blauauge.*
Sulzers Gesch. p. 142. t. 13. f. 5. der *Philoktetes.*
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 124. Pap. *Philoctetes.*

Fabric.

Fabric. S. E. p. 456. no. 56.

Alis *dentatis* fuscis; *posticis* ocellis duobus (Linn. *coeruleis*), pupilla nigra, punctisque tribus albis.

— *Fascia* linearis, alba, et linea transversa atra, subtus in alis *anticis*.

Drury Illustr. of nat. hist. Tom. II. p. 1. t. 1. f. 1. 2. de *Suriname*.

Il déploye ses ailes presque *quatre pouces*. *)

Cramer Pap. exot. II. p. 29. t. 20. Fig. A. Philoctete *mâle*: Fig. B. *femelle* **).

*) Sur la partie inférieure des ailes supérieures est *une chose très-singuliere* et digne d'être remarquée, vis-à-vis la partie, où la tache ovale et obscure est placée. Une quantité de cheveux longs s'élevent d'une pointe ou tige, et s'élargissant à mesure ils se déploient comme les feuilles d'un évantail, et occupent un espace égal à la dite tache ovale, ceux qui sont extérieurs se courbant en bas et se frisant: v. *Fig. 3.* Cette circonstance est particuliere à *un sexe* seulement.

**) Cramer hat über diese Stelle des Drury eine artige Anmerkung gemacht:

Chaque aile, sagt er, est marquée d'une tache ovale de verd sale, tout près de laquelle du côté inférieur se trouve une *touffe de poils longs* divergens en forme d'*évantail*, ce que je n'ai remarqué encore dans aucun autre Papillon. Mr. *Drury* a donné une figure de ce Papillon et indiqué cette différence entre les sexes; mais on concluroit de sa représentation, que les ailes inférieures ont le *bord rond et fort peu dentelé*, au lieu que le nôtre les a *anguleuses* et à queue, ce qui l'a fait ranger à Mr. *Linn.* sous les Chevaliers Grecs. Peut-être le Papillon de Mr. *Drury* étoit-il dedommagé, et *a-t-on coupé le bord des ailes avec des ciseaux, pour le raccommoder. Cet artifice est très-connu à Surinam, et à la Chine, et on n'en voit que trop souvent les effets, en ouvrant les boëtes des Insectes, qui nous viennent de ces païs-là.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 4. f. 9. 10.
— t. 21. f. 7. 8. *)

30. *Stelenes*, die *amerikaniſche Landcharte.*

Müller l. c. p. 574. no. 30. t. 17. f. 4. 5. der *Augenſchwanz.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 152. Pap. *Stelenes.*
Fabric. S. E. p. 456. no. 57. Alis dentatis, fuſcis; *faſciis* duabus viridibus, altera poſticarum integra; in *America meridionali* **).
Petiv. Gazoph. 20. t. 13. f. 1. Papilio *Jamaicenſis*, e fuſco luteſcens, ſubtus vireſcens, croceo mixtus †).
Cramer Pap. exot. VII. pag. 125. t. 79. Fig. A B. Pap. *Stelenes;* à *Surinam.*
d'*Aubenton* Pl. enlum. 95. f. 1. 2. *le verd d'Eau.*
Houttuin nat. hiſt. I. 11 St. t. 87. f. 4. 5.

31. *Leilus*, die *amerikaniſche Grünlinie* ††).

Müller l. c. p. 576. no. 31. der *ſurinamiſche Page.*
Kleemanns Beytr. I. p. 18. t. 2. f. 1. der *dunkelviolettbraune und grüngeſtreifte weſtindianiſche Schwalbenſchwanz von der Tagvögel 2ten Klaſſe.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 92. Pap. *Leilus.*

Scop.

*) Nach *Fabricii* Meynung; beyde aber rechnet *Seba* zu den Pap. Nymph. *Gemm.* und giebt ſie für *neue* aus, wo wir ſie um der einmal angenommenen Ordnung willen mit anführen wollen; doch kommen ſie mit dem *Kramerſchen Exemplar* ziemlich überein.

**) *Larva* viridis, ſtria alba, coccineaque; *cauda* ſpinis duabus.

†) t. 114. f. 1. *teſte Cramero.*

††) Auf den *Zitronenbäumen* in Amerika.

Scop. Ann. 5. hiſt. nat. p. 110. no. 111.
Statura Pap. *Podalirii:* niger; faſcia alarum *anticarum*, lineisque ſubaurato-nitentibus viridibus, margo alarum *poſticarum* et caudae albus, fimbriatus.

Fabric. S. E. p. 449. no. 31. — — faſcia *ſtrigisque* viridibus — *). *Antennae* ſubfiliformes, obtuſae; *thorax* niger, lineis lateralibus viridibus.
Variat macula magna *aurea* in alis *poſticis*.

Cramer Pap. exot. VIII. p. 133. t. 85. Fig. C D **).
Pap. *Leilus*.

d'*Aubent.* Pl. enlum. t. 71. f. 1. le *Page de Cayenne.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 36. f. 1. 2.
Papilio *Ephebus* bicaudatus, *Surinamenſis*, ater, viridiſſimo pulchre ſtriatus.
— f. 3. 4. Papilio *Ephebus* bicaudatus, *Americanus*, aterrimus, dilutius viridibus ſtrigis: praecedentis *varietas*.

32. *Ajax*, der *nordamerikaniſche Gelbwinkel.*

Müller l. c. p. 576. no. 32. t. 17. f. 3. das *Gelbfeld.*
Neuer Schaupl. der Natur, I. B. p. 163. *Ajax.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 22. Pap. *Ajax.*
Fabric. S. E. p. 455. no. 49. Nom. *Linn.*

*) *Larva* pilosa, viridis, *capite* coeruleo. *Pappa* brunnea, maculata.

**) Unſtreitig einer der allerſchönſten und prächtigſten ausländiſchen Papilions. Sie müſſen aber doch zu *Surinam* ſehr häufig ſeyn, weil ſie, wie *Kramer* verſichert, in allen daher kommenden Kiſten befindlich ſind.

33. *Machaon*, der *europäiſche Schwalbenſchwanz*, oder *Fenchelvogel.*

Müller l. c. p. 575. no. 33. der *Königinnen Page;* Page de la Reine; der *Schwalbenſchwanz* *).

Röſels Inſektenbel. I B. Tagv. 2te Klaſſe, p. 1. t. 1. die *einſame, ſchöne Fenchelraupe mit ſchwarzen Queerſtreifen, auch rothgelben Flekkein, nebſt ihrer Verwandlung bis zum Papilion.*

Füeßlins Magaz. für Liebhaber der Entomologie, p. 245.

Eſpers Schmetterlinge I. p. 31. t. 1. f. 1. der *Schwalbenſchwanz;* le grand Papillon du Fenouil.

Blumenbachs Handbuch der Natur, p. 360. no. 2. Machaon, der *Schwalbenſchwanz.*

Füeßlins Verzeichn. ſchweiz. Inſ. pag. 28. no. 543. *Schwalbenſchwanz.*

Fiſchers Naturgeſch. von Livland, p. 145. no. 315. der *Schwalbenſchwanz.*

Berlin. Magaz. II B. p. 59. no. 1. Pap. *Machaon*, der *Schwalbenſchwanz.*

Gelb,

*) Die *Raupe* t. 15. f. 3. die *Stachel-* oder *Trillraupe*: am Kopfe ein Knöpfchen, woraus zwey Hörner hervortreten, wenn man ſie ängſtiget, deren Abſicht man noch nicht recht kennet, ob man gleich vorgiebt es wären Organen, ſich damit zur Wehr zu ſetzen, und die Schlupfweſpen von ſich abzuhalten. Zugleich giebt ſie auch einen üblen Geruch von ſich. Die mehreſten Raupen der Ritterpapilions haben dieſe Hörner; daher ſie *Linné* Larvas *tentaculatas* nennet. Nach meinen Erfahrungen pflegt die Raupe des Machaons die beyden kurzen Hörner auszuſtrekken, ſich überzubäumen, und damit nach dem Orte zuzufahren, wo ſie berührt oder geängſtigt wird. Ich halte es für gewiſſe *Sekretionsorgane*, weil ſie allezeit aus ſolchen einen unangenehmen Geruch von ſich läſst, den vermuthlich die Schlupfweſpen, oder andere gegen ſie feindſelige Inſekten nicht ertragen können.

Gelb, mit ſchwarzer Zeichnung an den Unterflügeln; zwo lange Spitzen, und zween zimmetfarbene Flekken.

1. Die *Raupe* ſchön grün, mit bunten Reifen, und zwey vorgebogenen Hörnern; glatt; lebt einſam: auf Dill, Fenchel, Rübenkraut, Garten- und Feldkümmel: im *Junius* und *September*.
2. Die Zeit des Schmetterlings im May und Junius; iſt eben nicht ſehr häufig.

Bergſträßers Inſ. II. pag. 11. t. 17. f. 3. 4. *Fenchelfalter.*

Bonnets und anderer berühmten Naturf. Abhandl. aus der Inſektol. p. 95. die *ſchöne Fenchelraupe;* Machaon, der *Schwalbenſchwanz.*

Syſtemat. Verzeichn. der Schmetterlinge der Wiener Gegend, pag. 162. no. 2. *Fenchelfalterraupe* (Anethi Foeniculi): la belle Chenille du fenouil. *Reaumur:*

der *Fenchelfalter:* P. Machaon L. — le Papillon à queue du fenouil. *Reaum.* et *Geoffr.* Baſſe la Reine. *Gronov.**).

Eberts Naturlehre, 3 Th. Tab. 35. f. 1—4.

Sulzers Kennz. t. 13. f. 82. *Machaon.*

Friſch Inſ. II. pag. 41. no. 11. 3 Pl. t. 10. no. 1 — 6. von der *Tillraupe*, und ihrem *ſchwalbenſchwänzigen Zweyfalter.*

Lepechins Tageb. I Th. p. 197. c. Pap. *Machaon:* auf den Bergen bey dem Dorfe *Baidulina.*

Gladbachs neue Schmett. p. 80. t. 36. f. 7. 8. 9. der

*) Nach der von den Thereſianern angenommenen Ordnung gehört dieſer Papillon zu den *großſchwänzichten Faltern:* Papiliones Equites I. Les grands Portes queue. *Geoffr.* Les *Pages.* Theſ. *Sebae:* von *Sprekkenraupen:* Larvae variegatae.

Fenchelvogel, das Männlein nebſt ſeiner Puppe. Der *Page*: das Männchen.

Hollars Inſ. t. 1. f. 5. t. 6. f. 1. (S. *Naturforſcher* 9 St. p. 222.)

Kleemanns Raupenkalender, pag. 109. no. 305. der *Fenchelvogel*.

Onomat. hiſt. nat. P. 2. p. 143. Baſſe la Reine; der *Dillſchmetterling; Rautenſchmetterling; Selleri-* oder *Biberuellſchmetterling*.

— P. 6. pag. 98. der *Schwalbenſchwanz aus der Fenchelraupe*.

Catholicon B. p. 93. Baſſe la Reine; der *Fenchelſchmetterling*; oder *Dillſchmetterling; Rautenſchmetterling; Möhrenſchmetterling; Sellerifchmetterling; Pimpinellſchmetterling* *).

Harriſ. t. 36. f. 9.

Hoefn. Inſ. I. t. 12. ed. alt. t. 9. f. 10.

Schaeff. Icon. Ratisb. t. 45. f. 1. 2.

Papilio *hexapus* alis *caudatis* tertius; dritter *ſechsfüßiger* Tagfalter mit *geſchwänzten* Flügeln.

Scop. Entom. carn. p. 166. no. 444. **)

Alae luteae; limbo ſuperne fuſco, maculis *anticarum* 8; *poſticarum* 6 luteis; macula rotunda croci auſtriaci ruditer pulveriſati colore.

Variat alis *anticis* baſi et faſcia limbi nigris; luteo tamen polline adſperſis.

Poda Muſ. graec. p. 61.

Linn. Faun. Suec. ed. 2. p. 267. no. 1031. (optima et exactiſſima deſcriptio.)

Jung

*) Die *Raupe* beym *Friſch* Eruca *Anethi*, iſt glatt, hat 16 Füſse, und einen ſehr *angenehmen Geruch*, und ſtrekt, wenn man ſie angreift, *zwey feuergelbe Hörner* hervor.

**) *long.* unc. 1, et lin. $5\frac{1}{2}$: *lat.* unc. 1.

Jung verm. 134. Eruca *rutacea.*
Merian Inſ. Europ. I. p. 13. t. 38. Baſſe la Reine.
Miſcell. Nat. Curioſ. ann. 2. dec. 2. p. 49. f. 9.
Raj. Inſ. 110. no. 1. *Papilio* alis ampliſſimis, flavicante et nigro coloribus variegatis.
Merr. pinn. 198. *Papilio* diurnus, maximus, *ſecundus.*
Column. ecph. 2. t. 86. *Papilio* erucae rutaceae.
Petiv. Muſ. p. 35. no. 328. Papilio maior *caudatus,* ex nigro et luteo variegatus.
Bekmanni Epitome S. Linn. p. 156. no. 33. Machaon, *Schwalbenſchwanz.*
Müllери Zool. Dan. Prodr. pag. 111. no. 1289. Nom. *Linn.*
In Inſula Haaöen Sinus Dröbachienſis Norvegiae.
Fabric. S. E. p. 452. no. 42. Nom. *Linn.**)
Reaumur Inſ. Tom. I. ed. in 4. Mém. 11. p. 471. t. 29. f. 1. et t. 30. le *Papillon* de la chenille du fenouil: p. 484. le *Papillon à queue* de la belle chenille du fenouil: ed. in 12. p. 164. 179.
Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 54. §. I. Les grands Portes-queue: no. 23. le *grand Papillon à queue, du fenouil.*
Papilio alis flavo-nigroque variegatis; *ſecundariis* angulo ſubulato, maculaque fulva.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 32. f. 7-10.
Papilio *Ephebus* Reginae dictus, eiusque metamorphoſis.
— t. 59. f. 12. 13. *Ephebus Reginae* colore paulo diuerſus a praecedente.

Degeer

*) *Larva* ſolitaria, glabra, tentaculata, nigro viridique annulata, rubroque punctata; *Puppa* flaveſcens.

Degeer Mém. pour ſervir à l'hiſt. des Inſ. Tom. I. Mém. 8.

— *Ueberſ.* I Th. 2 Quart. 8 Abhandl. p. 57.

— Tom. II. Part. 1. Mém. 1. p. 185. t. 1. f. 2. 3. *Eruca*, no. 1. Papillon Baſſe la Reine.

Pap. à ailes jaunes avec des taches et des rayes noires, et dont les inférieures, prolongées *en queue*, ont une ſuite de taches bleues.

— *Ueberſ.* II Th. I Abth. 1 Quart. p. 129. no. 1. der *Königinn Page.*

Ein *Tagſchmetterling*, mit gelben, ſchwarzgeflekten und geſtreiften Flügeln, deſſen Unterflügel *wie ein Schwanz* hervorſtehen, und eine Reihe blauer Flekken haben*).

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 135. no. 20. La *Reine;* Papillon *à queue de fenouil; Baſſe la Reine.*

34. *Xuthus*, der *oſtindianiſche Keilflek.*

Müller l. c. p. 526. no. 34. der *Keilflek.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 162. Pap. *Xuthus.*

Fabric. S. E. p. 454. no. 47. — albo-ſtriato-maculatis — *poſticis* ſubtus ocellis coeruleis, fulvisque ſubfaſciatis **).

Cramer Pap. exot. VII. p. 115. t. 73. Fig. A B. Pap. *Xuthus;* le Page de la Reine Chinoiſe (Mâle) †).

35. *An-*

*) Die *Raupe* auch auf der *Raute*, und auf den *Orangebäumen.* Vielleicht hat ſie ſich nur auf die lezteren verirret, ohne von ihren Blättern zu leben.

**) Alae anticae, baſi albo-ſtriatae, apice maculatae, cauda nigra, margine albo; angulus ani ſupra albus, ſubtus fulvus, utrinque puncto nigro.

†) Zum Unterſchiede, wie Cramer ſagt, eines andern europäiſchen Schwanzpapilions, des Machaon.

Die

35. *Antilochus*, der *surinamische Langschwanz.*

Müller l. c. p. 576. no. 35. der *Langschwanz.*
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 25. Pap. *Antilochus.*
Catholicon A. p. 368. *Antilochus.*
Fabric. S. E. p. 451. no. 37. Nom. *Linn.**).

36. *Podalirius*, der *europäische Segelvogel***).

Müller l. c. p. 577. no. 36. *Segelvogel.*
Fürßlins Verz. schweiz. Inf. p. 28. no. 544. Um Zürch auf den *Schlehendornen.*
Berlin. Magaz. 2 B. p. 58. no. 2. die *Regina*, der *Segelvogel:* dem *Schwalbenschwanz* sehr ähnlich; doch sind die Zeichnungen unterschieden, und die zwey Spitzen länger.
Rösels Insektenbel. I B. Tagvögel, 2 Kl. p. 9. t. 2. die *einsame* spillinggelbe Raupe auf dem blauen Kohl, mit ihrer Verwandlung bis zum Papilion (p. 14. der *Segelvogel).*
Espers Schmetterl. I. p. 36. t. 1. f. 2. der *Segelvogel:* le Flambé.
— p. 386. t. 50. Suppl. 26. *Raupe* des Podalirius in ihrer jungen Gestalt.
Blumenbachs Handbuch der Natur, p. 360. no. 3. Podalirius, der *Segelvogel.*

Pallas

Die *Weibchen* des Xuthus gemeiniglich dunkelgelber geflekt, als die *Männchen.*

*) Das vom *Fabric.* hierbey angeführte Citatum: *Sebae* Thes. IV. t. 30. f. 1. 2. 5. 6. kann unmöglich richtig seyn, weil Seba den f. 1. 2. zu den Plebej. rurícol. und f. 5. 6. zu den Heliconiis rechnet.

**) Ein *marylandischer* Podalirius in *Seligmanns* ausländ. Vögeln Tom. II. t. 67. und ein *jamaischer* in *Cramers* Pap. exot. IV. t. 38. Fig. A B. Pap. *Alcidamas.*

Pallas Reiſen durch verſchiedene Provinzen des ruſſiſchen Reichs, I. p. 183.*)

Lepechins Tagebuch, I. p. 189.**)

Naturforſcher, II Stük 2 Abh. *Kühns* Anekdoten, p. 19.†)

Hollars Inſ. t. 7. f. 1. (S. *Naturf.* 9 St. p. 223.)

Bergſträßers Inſ. II. pag. 17. t. 18. f. 1. 2. 3. 4. der *Mandelfalter.*

Syſtem. Verzeichn. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 162. no. 3. der *Mandelfalter:* Pap. Podalirius; le Flambé, *Geoffr. Mandelfalterraupe* (Amygdali communis).

Kleemanns Raupenkalender, p. 109. no. 306. der *Segelvogel; Schwalbenſchwanz.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 128. der *Segelvogel.*

Catholicon, F. p. 192. le Flambé, der *Segelvogel.*

Bekmanni Epit. S. L. p. 156. no. 36. Pap. *Podalirius*, der *Segelvogel.*

Jonſt. Inſ. t. 5. f. 5.

Mouffet Ed. Cat. Dürn. 3. p. 99. f. 3.

Poda Muſ. graec. p. 62. t. 2. f. 1. Pap. *Sinon.*

Scop. Entom. carn. p. 167. no. 445. *long.* unc. 1. et lin. 7. *lat.* unc. 1. et lin. 1.

Alae

*) In den Gegenden der *Wolga*, auf dürren Feldern bey dem Dorfe Kljutſchiſſchi, wo das Verbaſcum phoeniceum, der Holcus odoratus, die Centaurea moſchata, und das Lithoſpermum officinale wächſet.

**) Ebenfalls in verſchiedenen Ländereyen an der *Wolga.*

†) In *Franken* eben nicht ſehr häufig; um *Eiſenach* deſto häufiger; deſto ſeltener bey *Berlin.*

In unſerer Gegend um *Quedlinburg* auf einem kleinen Gebirge vor der Stadt, die *Hammwarte*, wo Schlehendornen ſtehen; auch in dem benachbarten kleinen *Steinholze*; aber nicht ſehr häufig.

Alae ſupra albidae, aut luteſcentes; limbo fuſco; *anticae* faſciis inverſe pyramidatis, fuſcis, ſenis, alternis brevioribus; poſticae faſciis binis fuſcis, tenuioribus.

Apud nos frequens, coenoſis in locis, et circa aquas libenter ſedens.

Fabric. S. E. p. 451. no. 38. — faſciis fuſcis — *).

Raj. Inſ. III. no. 3. *Papilio* alis ampliſſimis, pallidius flavicantibus, exterioribus areolis transverſis nigris variis, interioribus caudatis, macula in imo coerulea.

Schaeff. Icon. t. 45. f. 3. 4.

Papilio *hexapus* alis *caudatis* quartus; vierter *ſechsfüßiger* Tagfalter mit *geſchwänzten* Flügeln. **).

Reaumur Inſ. ed. 4. Tom. I. Mém. 6. p. 267. t. 11. f. 3. 4. ed. in 12. Tom. I. Part. I. Mém. 6. p. 339. t. 11. f. 3. 4.

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 56. no. 24. le *Flambé.*

Papilio alis pallide flavis, rivulis transverſis nigris, ſecundariis angulo ſubulato, maculaque crocea.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 32. f. 11. 12.

Papilio Ephebus *Regis;* Papillon Page du *Roi.*

— t. 40. f. 13. Papilio Ephebus bicaudatus, dilute flavus, nigro-faſciatus.

Cramer

*) *Larva* ſolitaria, flaveſcens, fuſco-punctata, capite pallide-vireſcente. *Puppa* flaveſcens, fuſco-punctata, antice bidentata.

**) Das hierbey vom *Fabricio* angegebene Citatum: *Schaeff.* Icon. t. 32. f. 11. 12. iſt, offenbar unrichtig, wie der Augenſchein lehret, weil dieſe beyden Figuren die Apis *manicata* vorſtellen.

Cramer Pap. exot. XIII. p. 88. t. 152. Fig. B. P. *Podalirius*: de *Smyrna*.

37. *Phidippus*, der *javaniſche braune Page*.

Müller l. c. p. 577. no. 36. der *braune Page*.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 123. Pap. *Phidippus*.
Fabric. S. E. p. 455. no. 52. Nom. *Linn.**).
Cramer Pap. exot. VI. p. 108. t. 69. Fig. A B. Pap. *Phidippus*: à *Batavia*; à *Suriname* **).
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 5. f. 5. Papilio Javanenſis: *femina*.

38. *Jaſon*, der *indianiſche grüne Sechsflek* †).

Müller l. c. p. 577. no. 38. der *Grünflek*.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 81. Pap. *Jaſon*.
Catholicon, I. p. 42. Pap. *Jaſon*.

39. *Proteſilaus*, die *nordamerikaniſche Blutbinde*.

Müller l. c. p. 577. no. 39. die *Wittwe von Peru*.
Sulzers Geſch. p. 143. t. 14. f. 5. der *Proteſilaus*.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 140. Pap. *Proteſilaus*.
Fabric. S. E. p. 450. no. 36. Nom. *Linn.* ††).
Aubent. miſcell. t. 44. f. 1. 2.

Petiver

*) Alae ſupra fuſcae, immaculatae ſubtus griſeae, faſciis albidis; *poſticae* ſubtus ocellis duobus; *altero* ad angulum exteriorem: *altero* verſus angulum poſticum.

**) Die *Weibchen* ſind gemeiniglich ein Drittel gröſſer, als die *Männchen*.

†) *Nicht abgebildet.*

††) Affinis P. *Podalirio*; at colores multo vivaciores. *Larva* ſpinoſa, nigra.

Petiver Muſ. 50. no. 502. *Papilio* caudatus, fuſcus, ſtriis palleſcentibus, linea et maculis *ſanguineis* ſubtus notatus.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 36. f. 11. 12.

Papilio *Ephebus, Americanus*, bicaudatus, coloris ex flavo albidi, faſciis nigris pictus, quem *Ephebum Reginae Gallicum* vocant.

40. *Neſtor*, der *amerikaniſche Neſtor.*

Müller l. c. p. 578. no. 40. der *Altvater.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 111. Pap. *Neſtor.*

Fabric. S. E. p. 458. no. 63. — ſupra fuſcis, albo-maculatis diſcoque coeruleo.

Cramer Pap. exot. II. p. 27. t. 19. Fig. A B. à *Surinam.* Pap. *Neſtor.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 43. f. 23. 24.*)

Papilio cyaneus, albis atomis pulveratus, ambitu nigricans, albis fulvisque punctis notatus, eiusque *metamorphoſis.*

41. *Telemachus*, der *amerikaniſche Blauſtrahl.*

Müller l. c. p. 578. no. 41. der *Blauſtrahl.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 154. Pap. *Telemachus.*

Fabric. S. E. p. 458. no. 64. Nom. *Linn.*

42. *Achilles*, der *amerikaniſche große Argus.*

Müller l. c. p. 578. no. 42. der *große Argus.*

Martini allgem. Geſch. der Natur, I B. pag. 208. *Achilles:* t. 7. A. von der *obern*; t. 7. B. f. 1. von der *untern* Seite ſeiner Flügel.**)

Ono-

*) *Seba* hat f. 21 — 24 zuſammen, als eine Varietät des *Achilles* angeſehen; *Cramer* aber hält blos f. 23. 24. für den *Neſtor.*

**) Die *Raupe* in der *Merianiſchen* Abbildung 4 und einen viertel Zoll

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 17. Pap. *Achilles.*
Fabric. S. E. p. 456. no. 54. Nom. *Linn.**)
Cramer Pap. exot. III. p. 42. t. 27. Fig. A B. à *Suriname;* la *femelle;* t. 28. Fig. A. le *mâle.***) Pap. *Achilles.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 24. f. 1. 2.
Papilio fuſco-niger, pulchre coeruleo-faſciatus, dilute cinereoque maculatus, quem *Argum magnum* vocant.
— t. 31. f. 1. 2. Papilio *Surinamenſis*, fuſcus, diſco radiante, coeruleo, maculisque luteis ornatus: *Achilli* affinis.
— t. 43. f. 21 — 24.†) *Achillis* varietas.

43. *Medon*, die *indianiſche Weißſpitze.*

Müller l. c. p. 579. no. 43. die *Weißſpitze.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 105. Pap. *Medon.*
Fabric. S. E. p. 456. no. 55. Nom. *Linn.*††)

Drury

Zoll lang; ein viertel Zoll im Durchmeſſer; auf dem Rükken mit einzelnen Haarbüſchen, und einem rothen haarichten Kopfe.

Die ausgeſtrekten Flügel des Papilions oben 6 und einen halben Zoll; die Länge jedes Flügels 5 Zoll; die Breite von den Schultern bis an die obere Spitze 3 und dreyviertel Zoll.

*) *Larva* piloſa, flava.
Puppa obeſa, viridis.

**) Viel ähnliches mit Cramers *Helenor*, Pap. exot. VIII. p. 135. t. 86. Fig. A B: dieſer Helenor aber iſt doch eine verſchiedene Art, weil die *Weibchen* des Achilles ungleich gröſser ſind, als die *Männchen.*

†) Davon ſ. unſere *Anmerkung* bey no. 40. *Neſtor.*

††) *Alae* omnes *ſubtus* cineraſcentes; punctis baſeos tribus nigris.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. II. p. 26. t. 15. f. 1. 2. de *Sierra Leon en Afrique.*

Il déploye ſes ailes *trois pouces et cinq huitiemes.*

44. *Teucer*, der *große amerikaniſche Teuzer.*

Müller l. c. p. 579. no. 44. der *große Atlas.**)

Neuer Schaupl. der Nat. I B. p. 428. der *große Atlas.*

Martini allgem. Geſch. der Nat. 3 B. p. 479. der *große amerikaniſche Atlasſchmetterling.* t. 110. f. 1. von unten; f. 2. die flachlichte *Raupe* mit getheiltem Schwanz; f. 3. die *Puppe.*

Sulzers Geſch. p. 142. t. 14. f. 1. der *Teucer.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 154. Pap. *Teucer.*

Fabric. S. E. p. 458. no. 66. Nom. *Linn.***)

Cramer Pap. exot. V. p. 80. t. 51. Fig. A B. Pap. *Teucer.*†)

45. *Idomeneus*, der *amerikaniſche Idomeneus.*

Müller l. c. p. 589. no. 45. der *kleine Atlas.*

Neuer Schaupl. der Nat. I B. p. 428. der *kleine Atlas.*

*) Da der *Atlaſſe* ſo viel ſind: könnte man dieſen nicht auch den *großen amerikaniſchen Piſangſchmetterling* nennen?

**) *Larva* brunnea, dorſo quadriſpinoſo; capite ſpinoſo, cauda bifida.

Puppa palleſcens, maculis utrinque duabus argenteis.

Bey dieſem *Teucer* hat *Fabric.* Sebae Theſ. IV. t. 31. f. 3. 4. angeführet, den Seba ſelbſt für eine Varietät des Teucer ausgiebt: es iſt aber nach *Cramers* Pap. exot. V. p. 81. t. 52. Fig. A. eine eigene Gattung: Pap. *Illioneus.*

†) Nicht mit *Cramers* prächtigem *Eurilochus*, Pap. exot. III. t. 33. Fig. A. et t. 34. Fig. A. zu verwechſeln.

Martini allgem. Geſch. der Nat. 3 B. pag. 480. der *kleine Atlasſchmetterling* (Idomeneus).
t. 111; von *unten* f. 1. 2; die *Raupe* fig. 3; die *Puppe* f. 4. t. 112. derſelbe von *oben*.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 82. Pap. *Idomeneus*.

Petiv. Gazoph. 43. t. 28. f. 1. Papilio Surinamenſis *maximus*, ſubtus perbelle *oculatus*, et *marmoratus*.

Fabric. S. E. p. 459. no. 68. Alis *ſubcrenatis*, ſuſcis, baſi cyaneis, ſubtus; poſticis *ocello* magno flaveſcente.*)

Aubent. miſcell. 1. t. 96 f. 1. 2.

Cramer Pap. exot. V. p 82. t. 52. Fig. B. *Idomeneus* (Mâle) **).

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 24. f. 7. 8.
Papilio fuſco-niger, *Atlas* dictus, ſignaturis nigris, et faſciis binis dimidia parte dilutis atque ſubrufeſcentibus, deinde ſature *coeruleis* ornatus.
— t. 43. f. 13. 16. *Papilio* fuſco-niger, faſcia alba nigra inſignitus, marginem nigrior; eiusque *metamorphoſis*.†)

Catholicon, J. p. 64. Pap. *Idomeneus*.

46. *Demoleus*, der *kapenſiſche Blutſpecht*.

Müller l. c. p. 579. no. 46. der *bunte Chineſer*.
Kleemanns Beytr. I. pag. 13. t. 1. f. 2. 3. der *ſchwarzbraune*,

*) *Larva* rufa, verrucis plumoſis verticillata.
Puppa dentata, apice ſtylis duobus incurvis.

**) Die *Weibchen* haben ſelten eine ſo ſchöne Farbe.

†) Den erſten nennet Seba *Teucer* L. den zweyten eine *Varietät* deſſelben; beyde Exemplare aber hat *Cramer* l. c. bey *Idomeneus* angeführet.

braune, gelbgeflekte, und mit zween Augenſpiegeln gezierte oſtindianiſche Papilion von der T. V. 2ten Klaſſe.

— *die Kapelle mit gelb- ſchwarz- und etwas röthen Flekken aus China.*

Onomat. hiſt. nat. P. 3. p. 590. P. 6. p. 61. Pap. *Demoleus.*

Fabric. S. E. p. 455. no. 53. Alis *dentatis*, nigris, flavo-maculatis; *poſticis* ocello coeruleo rufoque.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 37. f. 17. 18. *Papilio* exſolete fuſcus, flavicantibus maculis: *Capenſis* (Demoleus).

— t. 44. f. 8. 9. *Papilio* niger, flavedine palidiſſima maculatus: *Chinenſis* (Demoleus).

— — f. 6. 7. *Papilio* obſcure fuſcus, flaveſcente maculoſus, alboque pulveratus: *Americanus* (*Demolei* varietas).

47. *Demophon*, der *indianiſche Graumarmor.*

Müller l. c. p. 580. no. 47. der *Graumarmor.*

Röſels Inſektenbel. IV B. p. 48. t. 6. f. 1.*) Ein überaus prächtiger und ſchöner Tagvogel der 2ten Klaſſe, mit ſeladonfarben Streifen und Flekken, in einem dunkelbraunen Grund.

Onomat. hiſt. nat. P. 3. p. 590. P. 6. p. 62. Pap. *Demophon.*

Fabric. S. E. p. 457. no. 61. Nom. *Linn.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 18. f. 2. 3. t. 26. f. 11 — 15.**)

*) Im *Linné* muſs es bey dem *Röſelſchen* Citato ſtatt tab. 4. heiſſen tab. 6. Dieſen *Röſelſchen* hält Cramer für des L. P. *Sarpedon*, da es doch ein Achiver, und Sarpedon ein Trojaner iſt. S. no. 15. *Sarpedon.*

**) Vom *Fabricio* angeführt; *Seba* aber rechnet den *erſten* zu den P. Nymph. *phaler.* den zweyten zu den P. N. *gemmatis.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 97. t. 158. Fig. E. *Mas.* — t. 157. f. 1 b. Pap. *Ormenion.*

48. [illegible] der indianiſche Grünſprengel.

Merr. l. c. p. 580. no. 48. der *Grünſprengel.*
Neue Samml. der Natur, I B. p. 109. *Aegiſtus;* Grünſprengel.
Cramer. inſ. nat. P. 6. p. 19. Pap. *Aegiſtus.*

49. Eurypylus, der indianiſche Blutfleck.*)

Merr. l. c. p. 580. no. 49. der *Blutfleck.*
Cramer. inſ. nat. P. 3. p. 87. P. 6. p. 68. Pap. *Eurypylus.*
Sloan Thes. Tom. IV. t. 26. f. 17 — 20. *Papilio* niger, viridique maculatus, eiusque metamorphoſis (Eurypylus).
— t. 46. f. 23. 24. *Papilio* ater, viridi macula notabili (Eurypylus).
Cramer Pap. exot. XI. p. 38. t. 122. Fig. B C. Pap. *Eurypylus.*

Unabgebildete Griechen.

1. No. 38. *Jaſon.*

Neue griechiſche Ritter.

1. Coparinus, der oſtindianiſche Kapuziner.

Naturforſcher, 6 St. p. 129. t. 6. f. 2. a und b. *Pap. eques;* alis fuſcis, in *primoribus* flava, in *poſticis* alba linea.

2. Lachaonius, der oſtindianiſche Blauſtrich.

Naturforſcher, 7 St. p. 113. t. 1. no. 1. a b. *Papilio Equus;* alis nigris, *faſcia* cyaneo-viridi

*) Vom Sloanen wohl zu unterſcheiden.

viridi communi, ad marginem primorum punctis quatuor ejusdem coloris.

3. *Fulgerator*, der *blaue Strahl.*

Naturforſcher, 7 St. p. 115. t. 1. no. 2, a b. *Pap. Equus;* alis fuſcis area cyaneo-viridi radiata, linea primorum albida interrupta, tribus albidis punctis.

4. *Thoas*, das *ſurinamiſche gelbe Flekkenband.*

Linn. Mantiſſ. p. 536. P. *Thoas;* *alis* caudatis, *ſupra* nigris; faſciis duabus flavis interruptis; *ſubtus* flavis, faſcia coerulea.

Fabric. S. E. p. 454. no. 48. *Thoas:* alis *caudatis* nigris, flavo-faſciatis; *poſticis* ſubtus flavis, *faſcia* nigra, *lunulis* cyaneis.*)

Aubent. miſcell. I. t. 69.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. I. p. 44. t. 22. f. 1. 2. de *Surinam.*

Il déploye ſes ailes environ *quatre pouces et trois quarts.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 38. f. 5. 6. 7. (alleg. Drury.) Papilio *Ephebus*, *Orientalis*, niger, *maculis ſaturate flavis*, pictus, ejusque *Eruca.*

Müllers Supplem. und Reg. B. p. 284. 49 a. das *gelbe Flekkenband.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 109. t. 167. Fig. A B. P. *Thoas.*

5. *Turnus*, der *amerikaniſche Turnus.*

Linn. Mantiſſ. p. 536. Alis *caudatis*, concoloribus flavis; primoribus faſciis quinque dimidiatis poſticeque nigris.

Fabric. S. E. p. 452. no. 41.

*) Statura P. *Xuthi* L. no. 34.

Alis *caudatis*, concoloribus flavis; margine *faſciisque* abbreviatis, nigris; angulo ani fulvo.*)
Raj. Inſ. III. *Papilio* diurna prima, omnium *maxima*.
Catesby Carol. t. 97.
Müllers Suppl. und Reg. B. p. 284. 49. b. der *Kaiſerſchmetterling*.

6. *Lavinia*, die *amerikaniſche grüne Silberbinde*.

Fabric. S. E. p. 250. no. 32.
Alis *caudatis*, nigris, viridi-faſciatis, ſubtus *argentatis*, ſtrigis fulvis.

7. *Sinon*, der *indianiſche kleine Segelvogel*.

Fabric. S. E. p. 452. no. 39.
Alis *caudatis*, nigris, viridi-faſciatis, maculatisque; poſticis ſubtus linea ſanguinea.**)
Aubent. miſcell. I. t. 18. f. 1. 2.
Drury Illuſtr. of nat. Hiſt. Tom. I. pag. 45. t. 22. f. 3. 4.
Il déploye ſes ailes près de *trois pouces* — de la *Jamaique*.

8. *Chiron*, der *indianiſche Weißſchwanz*.

Fabric. S. E. p. 452. no. 40.
Alis *caudatis*, nigris, fuſco-faſciatis; *ſubtus* antice albis, ſtrigis ferrugineis.†)
Aubenton miſcell. I. t. 71. f. 2. 3?

9. *Ther-*

*) Statura P. *Machaon*; at triplo maior.

**) Statura *Podalirii*; at duplo minor; angulus ani rufus. Aus dem *Druryſchen*, den Drury ſelbſt den *Proteſilaus* L. nennet, macht *Fabr.* dieſen *neuen*: Sinon. Er ſcheint indeſſen mit dem Proteſilao ſehr nahe verwandt zu ſeyn.

†) Statura et magnitudo *praecedentis* (Sinonis); *antennae* clavatae,

9. *Therſites*, der *amerikaniſche gelbe Sechsmond.*

Fabric. S. E. p. 453. no. 43.

Alis *caudatis*, flavis; limbo nigro; *poſticis lunulis ſex flavis.* *)

10. *Chalcas*, der *amerikaniſche Chalkas.*

Fabric. S. E. p. 453. no. 44.

Alis *caudatis*, nigris: *faſciis* duabus macularibus, flavis; *poſticis* ſubtus vitta flava, lunulisque rufis. *(Magnus.)*

11. *Palamedes*, der *amerikaniſche Palamedes.*

Fabric. S. E. p. 454. no. 45.

Alis *caudatis*, nigris; *lunulis* marginalibus flavis; *antiris* faſcia flava; *poſticis* maculari rufa. *(Magnus.)*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. I. p. 37. t. 19. f. 1. 2.

Il déploye ſes ailes *cinq pouces* — — de la *Caroline.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 146. t. 93. Fig. A B. Pap. *Palamedes;* de l'*Amérique ſeptentrionale;* de la *Nouvelle-York.* **)

12. *Meneſtheus*, der *indianiſche Blauwinkel.*

Fabric. S. E. p. 454. no. 46.

Alis *caudatis*, nigris, *ſubtus* albido-ſtriato-

 macu-

tae, nigrae; *alae* ſupra obſcure-nigrae; *faſciis* quatuor ferrugineo-fuſcis; *angulis* ani ocello atro; *cauda* elongata, acuta, fuſca, terminatur *puncto* albo; *ſubtus* antice *nivea;* ſtrigis tribus ferrugineis, poſtice griſea.

*) Statura *Machaonis.*

**) *Sehr rar*, und in den holländiſchen Kabinetten ſelten.

maculatis; *poſticis* lunulis rufis coeruleſcentibusque.*)

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. II. p. 15. t. 9. f. 1. 2. de *Sierra Leon en Afrique.*

Il déploye ſes ailes *cinq pouces et presque un quart.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 72. t. 142. Fig. A B. P. *Meneſtheus:* à la *Sierra Leona.*

13. *Amphimachus*, das *indianiſche blaue Glanzband.*

Fabric. S. E. p. 457. no. 59.

Alis *dentatis*, atris; *faſcia* coerulea, nitida; *ſubtus* antice albis, poſtice cinereis.

Sulzers Geſch. p. 142. t. 14. f. 2. 3. *Amphimachus.*

14. *Odius*, der *indianiſche Sichelflügel.*

Fabric. S. E. p. 457. no. 60.

Alis *faſciatis*, *ſubdentatis*, fuſcis; *anticis* diſco flavo.

Sulzers Geſch. p. 142. t. 13. f. 2. *Odius.***)

15. *Doreus*, der *ſierra-leoniſche Doreus.*

Fabric. S. E. p. 457. no. 62.

Alis *dentatis; faſcia* ſupra viridi, ſubtus alba.†)

16. *Caſtor*, der *guineiſche Caſtor.*

Fabric. Mantiſſ. p. 251. 30-31.

Alis *dentato-bicaudatis* fulvis, margine nigris; ſubtus *faſcia* maculisque albis nigra foetis.

Cramer

*) Major P. *Xuthe*; angulus ani lunula coeruleſcente, rubraque.

**) Etwas ähnliches hat CRAMERS *Cadmus* Pap. exot. II. t. 22. Fig. A B.

†) Statura et magnitudo *Demophontis.*

Cramer Pap. exot. IV. p. 61. t. 37. Fig. E F. Pap. *Coſtor.**)

17. *Pollux*, der *guineiſche Pollux.*

Fabric. Mant. p. 251. 30-31.
Alis *dentato-bicaudatis* fuſcis, faſcia flava; ſubtus faſcia, maculisque albis nigra foetis.
Cramer Pap. exot. IV. p. 61. t. 37. Fig. CD.**) Pap. *Pollux.*

18. *Crethon*, die *kleine ſurinamiſche weiße Seitenbinde.*

Fabric. Mantiſſ. p. 252. 40-41.
Alis *caudatis*; *ſupra* fuſcis; *ſubtus* glaucis; *faſcia utrinque alba.*

19. *Orſilochus*, der *ſurinamiſche Orſilochus.*

Fabric. Mant. p. 252. 40-41.
Alis *caudatis*, fuſcis; *anticis faſciis* duabus; *poſticis* unica albis, ſubtus baſi albis *faſcia* fulva.†)

20. *Amphitrion*, der *amerikaniſche Amphitrion.*

Fabric. Mantiſſ. p. 253. 60-61††)
Alis *dentatis*, nigris; *faſcia* inaequali flava; poſticis ſubtus *ſtriga* e punctis flavis lunulisque cyaneis.
Cramer Pap. exot. I. p. 10. t. 7. Fig. A B. Pap. *Amphitrion.*

Sebae

*) *Cramer* ſagt: er habe mit *Petias* t. 3. Fig. CD viel ähnliches; *Fabric.* aber hält ihn mit ſelbigem für einerley.

**) Sehr *var.*

†) Von eben der *Statur und Größe*, als der vorhergehende.

††) Groſs und prächtig.

Sebae Thes. Tom. IV. t. 8. f. 7. 8.

Papilio fuscus, niger, minutim maculatus; *Americanus.*

Müllers Supplem. und Reg. B. pag. 282. 38. b. der *Halbmond.*

21. *Automedon*, die *surinamische Automedon.*

Fabric. Mantiss. p. 253. 66-67.

Alis *angulato-repandis*, fuscis, subtus lividi-usculis, ocello anguli ani.*)

Cramer Pap. exot. IV. p. 65. t. 41. Fig. A B. Pap. *Automedon.*

22. *Arcesilaus*, der *surinamische Arzesilaus.*

Fabric. S. E. p. 484. no. 182. *Chorinaeus.***)

Alis *integerrimis*, fuscis; *anticis* falcatis; *fascia* fulva; *posticis* caudatis.

Sulzers Geschichte p. 142. t. 14. f. 4. *Arzesilaus.*

23. *Rhetenor*, der *chinesische Rhetenor.*

Sulzers Gesch. p. 142. t. 13. f. 1. *Rhetenor.*

Alis *caudatis; supra* coeruleo-nitidis; *subtus* fusco- et subrufo-maculatis.

Cramer Pap. exot. II. p. 22. t. 15. Fig. A B. Pap. *Rhetenor:* à *Suriname.*

de *blaauwe gestrekte Satyn-Kapel;* le *Satiné* bleu oblong.†)

24. *Do-*

*) Magnitudo et statura P. *Teucer.*

**) *Fabric.* rechnet ihn zu den *kurzen Danaïden.*

†) Vom *Menelaus* wirklich unterschieden, welcher daher bey den Holländern heißet: de gemeene blaauwe *Satyn-Kapel;* le *Satiné* bleu vulgaire.

24. *Dorylas*, der *chineſiſche Dorylas.*

Sulzers Geſch. p. 142. t. 13. f. 3. *Dorylas.*

Alis *caudatis*, *dentatis*, atris, viridi-maculatis faſciatisque.

25. *Peleus*, der *amerikaniſche Peleus.*

Sulzers Geſch. p. 142. t. 13. f. 4. *Peleus.*

Alis *caudatis*, *falcatis*, dentatisque ruſo-fulvis; lineis tribus nigris parallelis; *poſticarum* margine, caudaque nigris.

26. *Adonis*, der *ſchöne himmelblaue ſurinamiſche Adonis.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 95. t. 61. Fig. A B. Pap. *Adonis* *)

Alis *dentatis*, coeruleis, nigro-venoſis, apicibus nigro-marginatis, quatuor maculis albis; angulo ani nigro: *ſubtus* varie maculatis, faſciatisque, *faſcia* marginali poſticarum vndulata *vnica* rufa, anticarum *duplici* parallela: decem *ocellis rufis*, albo-pupillatis.

27. *Alcidamas*, der *amerikaniſche Alzidamas.*

Cramer Pap. exot. IV. p. 62. t. 38. Fig. A B. *Alcidamas:* de la *Jamaique;* à la *Nouvelle York;* et dans la *Caroline.*

Alis *caudatis* flavis, nigro-faſciatis; utrinque ad marginem quatuor lunulae flavae: affinis *Podalirio.*

28. *Alphenor*, der *chineſiſche Alphenor.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 141. t. 90. Fig. B. Pap. *Alphenor.*

Alis

*) Sehr *rar.*

Alis *caudatis*, fuſco-ſtriatis, *poſticis* albo-rufoque maculatis; lunulisque rufo-albidis marginalibus.

29. *Andromachus*, der *ſurinamiſche Andromachus.*

Cramer Pap. exot. V. p. 87. t. 56. Fig. A B. Pap. *Andromachus.*

Alis *dentatis*, *falcatis*, fuſco-fulvo-flavonigroque maculatis; variisque punctulis, maculisque flavis. *Magnus.*

30. *Antiphates*, der *chineſiſche Königspage.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 113. t. 72. Fig. A B. Pap. *Antiphates;* de Chineeſche Konings-Pagie; le Page du Roi de la Chine.

Alis *longo-caudatis*, viridi-albis, nigro-faſciatis. Statura *Machaonis.*

31. *Athamas*, der *chineſiſche Athamas.*

Cramer Pap. exot. VIII. pag. 140. t. 89. Fig. C D. Pap. *Athamas.**)

Alis *bicaudatis*, nigris, viridi-faſciatis; *poſticis* decem punctis coeruleis.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 5. t. 2. f. 4. 4.

Il déploye ſes ailes environ *trois pouces* — de la *Chine.*

32. *Cadmus*, der *jamaiſche Kadmus.*

Cramer Pap. exot. II. pag. 33. t. 22. Fig. A B. Pap. *Cadmus.***)

Alis

*) Sicher nicht der *Pyrrhus* L. no. 25. ſondern mit dem *Druryſchen* Tom. I. t. 2. f. 4. 4. einerley.

**) Sehr *rar.*

Alis *caudatis*, denticulatisque *poſticis* mere fuſcis; *anticarum* dimidia pars *altera* a baſi fulva; *altera* ad apicem verſus nigra, ſex maculis albis.

33. *Demolion*, der *javaniſche Demolion*.

Cramer Pap. exot. VIII. p. 140. t. 89. Fig. A B. *Demolion*. *)

Alis *caudatis* nigerrimis, faſcia interrupta obliqua viridi; *poſticis* ad angulum ani lunulis viridibus.

34. *Dolicaon*, der *oſtindianiſche Dolikaon*.

Cramer Pap. exot. II. p. 5. t. 17. Fig. C D. Pap. *Dolicaon*. **)

Alis caudatis, nigris, flavo-faſciatis, alboque maculatis.

35. *Erymanthus*, der *ſurinamiſche Erymanthus*.

Cramer Pap. exot. X. p. 25. t. 113. Fig. C. Pap. *Erymanthus*.

Affinis P. *Belus* no. 57. corpore ſulphureo.

36. *Eurialus*, der *amboiniſche Eurialus*.

Cramer Pap. exot. VII. p. 116. tab. 74. Fig. A B. Pap. *Eurialus*.

Alis *caudatis*, fuſco-nigris; *ſubtus* mire variegatis: *faſcia* flava marginali lata.

37. *Eurilochus*, der *ſurinamiſche Eurilochus*.

Cramer Pap. exot. III. p. 53. t. 33. Fig. A. Pap. *Eurilochus*; p. 54. t. 34. A. *Eurilochus*.

Gigas

*) Prächtig und *rar*.

**) Sehr rar, und in wenigen Kabinetten.

Gigas inter Achivos; alis *anticis* fuſco-coeruleis, *poſticis* nigris, denticulatis, flavo-marginatis, ſubtus ocello maximo nigro, margine ſulphureo.*)

38. *Fabius*, der *ſurinamiſche Fabius.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 141. t. 90. Fig. C D. Pap. *Fabius.*

Alis oblongis, *bicaudatis* nigris, rubicundo-flavoque faſciatis.

39. *Helenor*, der *ſurinamiſche Helenor.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 135. t. 86. Fig. A B. *Helenor.* **)

Statura et habitus P. *Achillis*; at diſtincta ſpecies. Alis *dentatis*, nigro-fuſcis, *faſcia* lata coerulea longitudinali notatis; vtrinque ad faſciam 11 maculae albae, duplici ſerie; *ſubtus* alae fuſcae variis coloribus tinctae; 14 ocellis, maioribus et minoribus, nigris, rufo-marginatis, centro albido.

40. *Hypolitus*, der *amboiniſche Hypolit.* †)

Cramer Pap. exot. I. p. 14 et 16. t. 10. Fig. A B. *Mas*; t. 11. Fig. A B. *Femina.* Pap. *Hypolitus.*

Alis *dentatis*; *anticis* nigris, viridi-faſciatis longioribus; *poſticis* latis maculis flaviſſimis marginalibus: *feminae* alae *anticae* nigrae, fuſco-faſciatae.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 46. f. 11. 12. *Mas.*

Papilio

*) Nicht mit *Teucer* und *Idomeneus* zu verwechſeln.

**) v. no. 42. *Achilles.*

†) Viel Ähnliches mit P. *Priamus*: *ſieben Zoll* breit.

Papilio *Indicus*, ater, canis ſtriis liratus.
— f. 19. 20. *Femina.* Papilio *Ephebus*, Indicus, cano variegatus.

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 283. 38. c. der *Amboineſer.*

41. *Illioneus*, der *ſurinamiſche Illioneus.*

Cramer Pap. exot. V. p. 81. t. 52. Fig. A. Pap. *Illioneus.*

Magnus; alis *dentatis*; *anticis* fuſcis, maculatis, ad baſin glaucis, ad apicem duplici *faſcia* flavicante; *poſticarum* diſco coeruleo, nigro-venoſo, cetera nigris, margine pallide-flaveſcente.

Seba Theſ. Tom. IV. t. 31. f. 3. 4. (alleg. Cram. *Teucri* varietas, teſte *Seba.*)

42. *Laërtes*, der *ſurinamiſche Laërtes.*

Cramer Pap. exot. VII. p. 115. t. 72. Fig. C D. Pap. *Laërtes.*

Alis *caudatis*, *dentatisque* nigris, pallide-flavo-faſciatis, ſtriatis et lunulatis.

43. *Lycidas*, der *ſurinamiſche Lycidas.*

Cramer Pap. exot. X. p. 25. t. 113. Fig. A. Pap. *Lycidas.*

Obſcure viridis; alis *poſticis denticulatis*, margine interiore ſulphureo, maculisque binis flavis.

44. *Meander*, der *ſurinamiſche Meander.*

Cramer Pap. exot. I. p. 17. t. 12. Fig. A B.*) Pap. *Meander.*

Alis

*) Viel ähnliches mit P. *Demophon* L.

Alis *denticulatis* fusco-nigris, *fascia* interruptis coeruleis viridibusque; *subtus* binis maculis albis.

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 283. 47. a. das *blaue Band.*

45. *Numitor*, der *surinamische Numitor.*

Cramer Pap. exot. X. p. 25. t. 113. Fig. B. Pap. *Numitor.*

Affinis Pap. *Erymanthus* no. 35. In medio alarum posticarum *fascia* quinque macularum obscure-flavarum.

46. *Pelias*, der *kapenfische Pelias.*

Cramer Pap. exot. I. p. 5. t. 3. Fig. C D.*) Pap. *Pelias.*

Alis *acute dentatis*, fusco-nigro-flavoque fasciatis.

47. *Perseus*, der *surinamische Perseus.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 111. t. 71. Fig. A B. Pap. *Perseus.*

Magnus, insignis pulchritudinis; alis *dentatis*, antice albido-virescentibus; postice fusco-nigris, triplici serie lunularum rufescentium marginalium; *subtus* mire variegatis, 14 ocellis rufescentibus, albo-pupillatis.

48. *Petreus*, der *surinamische Petreus.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 138. t. 87. Fig. D E. Pap. *Petreus.*

Alis *caudatis* cinnamomeis, nigro-fasciatis.

49. *Phor-*

*) Mit P. *Pyrrhus*, *Jasius* und *Jason* L. viel ähnliches.

49. *Phorcas*, der *afrikaniſche Phorkas*.

Cramer Pap. exot. I. p. 4. t. II. Fig. B C. Pap. *Phorcas*.

Alis *caudatis*, nigris; late-hilare viridi-faſciatis; ad apicem anticarum, et ad marginem poſticarum ſingulae maculae vireſcentes.

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 291. 19. d. der *kleine Page*.

50. *Policenes*, der *ſurinamiſche Polizenes*.

Cramer Pap. exot. IV. p. 61. t. 37. Fig. A B. Pap. *Policenes*.

Alis *longe-caudatis*, nigris, multis maculis faſciisque viridibus; verſus angulum ani utrinque bina puncta ſanguinea.

51. *Polymneſtor*, der *koromandelſche Polymneſtor*.

Cramer Pap. exot. V. pag. 83. t. 53. Fig. A B. Pap. *Polymneſtor*.*)

Magnus; alis *falcato-dentatis*, nigris; *anticis* undecim faſciis parallelis pallide-viridibus; *poſticis* pallide-viridibus nigro-venoſis, multis magnis maculis aterrimis adſperſis.

52. *Pompeus*, der *bataviſche Pompeus*.

Cramer Pap. exot. III. pag. 39. t. 25. Fig. A. Pap. *Pompeus*.

Magnus; pectore ſanguineo-marginato; alis *dentatis* nigris; *anticis* pallide-flavicante-faſciatis; *poſticarum* diſco hilare flavo, infra radiato; ſingulis abruptis maculis flavis acutis.

*) Auf der Unterſeite an der Bruſt an jeder Seite fünf Blutflekken; alſo auch wohl ein *Trojaner?*

53. *Romulus*, der *zeyloniſche Romulus.*

Cramer Pap. exot. IV. p. 67. t. 43. Fig. A. Pap. *Romulus.**)

Alis *caudatis*, fuſco-nigris, innumeris punctulis ſparvis, albidisque lineis et faſciis; *poſticis* variis maculis ſanguineis, coeruleo-punctulatis.

54. *Rhetus*, der *ſurinamiſche Rhetus.*

Cramer Pap. exot. VI. pag. 98. t. 63. Fig. C. Pap. *Rhetus.*

Alis *caudatis* nigris, coeruleo-faſciatis; ad marginem interiorem poſticarum binae *maculae rubrae.*

55. *Sloanus*, der *weſtindiſche Sloanus*, oder *kleine Leilus.*

Cramer Pap. exot. VIII. pag. 134. t. 85. Fig. E F. Pap. *Sloanus.*

Alis *caudatis* nigris, viridi-inaurato-*poſticis* rubro-flavoque faſciatis, multisque aureis atomis punctulatis.

Sloan. Jam. II. t. 239. f. 11. 12.

56. *Marcellus*, der *kramerſche Marzellus.*

Cramer Pap. exot. IX. pag. 4. t. 98. Fig. F G. Pap. *Marcellus.*

Alis *caudatis* nigris, omnibus fuſe flavo-ruſroque faſciatis: apprime reſpondet *Podalirii* ſtaturae et magnitudini.

57. *Belus*,

*) *Cramer* ſagt zwar: man ſiehet weder rothe Punkte, noch dergleichen Flekke an der Bruſt; gleichwohl würde er zu den *Trojanern* zu rechnen ſeyn: indeſſen hat er ihn doch hinten in dem alphabetiſchen Verzeichniſs bey dem 8ten Heft unter die *Griechen* geſetzt.

57. *Belus*, der *ſurinamiſche Belus.*

Cramer Pap. exot. X. p. 23. t. 113. Fig. A B. Pap. *Belus.*

Alis *dentatis* obſcure-viridibus; poſticis *faſciis* duabus albis, ſubtus lunulis rubris.

58. *Craſſus*, der *ſurinamiſche Kraſſus.*

Cramer Pap. exot. X. p. 23. t. 112. Fig. C. Pap. *Craſſus.*

Alis *dentatis* nigro-viridibus; *anticis* faſciis binis rubellis, nigro-punctatis; *poſticis* binis ſulphureis.

59. *Etheocles*, der *guineiſche Etheokles.*

Cramer Pap. exot. X. p. 34. t. 119. Fig. D E. Pap. *Etheocles.*

Alis *bidentatis* coeruleo-nitentibus; faſcia albida transverſa: rarus.

60. *Gambriſius*, der *amboiniſche Gambriſius.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 95. t. 157. Fig. A B. *Mas.*

Alis nigerrimis; faſcia lata interrupta transverſa flaviſſima. coll. t. 7. A B.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 8. f. 7. 8. Papilio fuſco-niger, minutim maculatus: *Americanus.*

61. *Pheridamas*, der *ſurinamiſche Pheridamas.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 96. t. 158. Fig. A. *Foemina.*

Alis nigerrimis, viridi-cyaneo-pulcherrime faſciatis.

— Fig. B. *Mas.*

Sebae Theſ. IV. t. 18. f. 2. 3. Papilio pulchre coeruleis maculis. (Ad Nymph. *Phaleratae.*)

62. *Siſyphus*, der — *Siſyphus.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 96. t. 158. Fig. C. *Foemina.*

Alis *dentatis* fuſcis, admodum variegatis, ſubtusque ocellatis.

Clerk Icon. t. 29. f. 3. 4.

Sebae Theſ. IV. t. 29. f. 3. 4. (Ad *Phaleſat.)*

63. *Licomedes*, der — *Likomedes.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 97. t. 158. Fig. D. Subtus *Pheridamas* ſimillimus.

64. *Creſphontes*, der *nordamerikaniſche Kreſphontes.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 106. t. 165. Fig. A. *Foemina.* t. 166. Fig. B. *Mas.*

Alis *caudatis* fuſcis flavo-maculatis; ad ani angulum binis maculis quadratis, nigro-ſericeis, rubro-faſciatis.

D'*Aubenton* Planch. enlum. 69. La *Feſtonnée.*

65. *Torquatus*, der *ſurinamiſche Torquatus.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 123. t. 177. Fig. A B.

Alis *caudatis* nigris; faſcia transverſa communi fordide-flava; poſticis maculis ſex ruberrimis.

Sebae Theſ. IV. t. 7. f. 21. 22. *Papilio* Ephebus elegantiſſimus.

66. *Codrus*, der *amboiniſche Kodrus.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 127. t. 179. Fig. A B.

Alis *caudatis* viridi-nigreſcentibus faſcia transverſa flavida, ex globulis et Rhomboïdibus compoſita; *poſticis* admodum variegatis.

67. *Ni-*

67. *Niſus*, der *amboiniſche Niſus*.

Cramer Pap. exot. XIII. p. 85. t. 150. Fig. A B. (coll. t. 74. Fig. A B.)

Alis *dentatis* concoloribus fuſvis, maculis ſeptem transverſis aurantiacis ſinuatis; *poſticis* decem lunulis coeruleis.

68. *Tiridates*, der *amboiniſche Tiridates*.

Cramer Pap. exot. XIV. p. 100. t. 161. Fig. A B. (coll. t. III. et XXXVII.)

Alis *dentatis* concoloribus glaucis, multis punctis coeruleis.

69. *Varanes*, der *amboiniſche Varanes*.

Cramer Pap. exot. XIV. p. 100. t. 160. Fig. D E.

Alis *caudatis* fuſco-rubris; *anticis* ad baſin albis, nigro-ſtriatis; ad apicem lituris ſex pallide rubris, nigris maculis interruptis.

Sebae Theſ. IV. t. 35. f. 13. 14. (Ad *Phaleratos*.)

70. *Angolanus*, der *buntgeflekte Angolaner*.

Sebae Theſ. IV. t. 19. f. 17-20.

Papilio niger, maculis albis, flavis et rubris variegatus; Promontorii B. S. et *Angolae* inquilinus, ejusdemque metamorphoſis.

71. *Fuſcus*, der *braune Page*.

Sebae Theſ. IV. t. 43. f. 1. 2.

Papilio Ephebus, bipinnis, exſolete-fuſcus.

72. *Flavo-maculatus*, der *gelbgeflekte Page*.

Sebae Theſ. IV. t. 43. f. 3. 4.

Papilio Ephebus bicaudatus, fuſco-cineraſcens, flavo-maculatus.

73. *Umbratilis*, der *Weiſsſchatten.*

Sebae Theſ. IV. t. 43. f. 17-20.

Papilio obſcure rufo-fuſcus, albicante umbra, alboque et nigro varius, ejusque metamorphoſis.

74. *Fuſco-niger*, der *amboiniſche Mohr.*

Sebae Theſ. IV. t. 44. f. 18-20.

Papilio fuſco-niger, dilute rubeſcente-cinereo-maculoſus, *Amboinenſis*, ejusque Eruca.

75. *Caſtaneus*, der *kaſtanienbraune Page.*

Sebae Theſ. IV. t. 45. f. 7. 8.

Papilio Ephebus ſubcaſtanei coloris, alas ſecundatas cineraſcente-maculatus.

76. *Cinereo-maculatus*, der *indianiſche Aſchfleck.*

Sebae Theſ. IV. t. 46. f. 17. 18.

Papilio Ephebus, bipinnis, fuſco-niger, cinereo-maculatus, *Indicus.*

77. *Cano-maculatus*, der *amerikaniſche Grauflek.*

Sebae Theſ. IV. t. 47. f. 1-3.

Papilio *Ephebus*, quadridentatus, caſtaneo-fuſcus, cano-maculatus, *Americanus*, cum *Eruca.*

II. Heliconii, *Helikonier; Langflügel.*

Linn. Alis *anguſtis integerrimis*, ſaepe denudatis; *primoribus* oblongis; *poſticis* breviſſimis.

Müllers Linn. Naturſyſt. 5 Th. 1 B. p. 581. *Langflügel*, deren Flügel in die Breite langgeſtrekt, und mit einem glatten und ungezähnelten Rande verſehen ſind.

Sulzers abgekürzte Geſch. der Inſ. p. 134. *Helikonier:* ſchmale, ganze Flügel, die vordern länglich. — *Parnaſſier:* runde entblöſste Flügel. — p. 141. *Helikonier:* ſchmale ganze Flügel, oft ein wenig entblöſst; die *obern* lang; die *untern* ſehr kurz.

— p. 143. *Helkonier.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 17. Heliconii, *Helikonier; Schmalflügler.*

1. *ſchmale*, und in ihrem Umriſs ganz ungezakte Flügel (alis anguſtis integerrimis);
2. *länglicht gebildete* Vorderflügel (primoribus oblongis);
3. *ſehr kurze* Unter- oder Hinterflügel (poſticis breviſſimis);
4. Flügel, welche bald mehr, bald weniger, von dem ſonſt den Schmetterlingen eigenen Staube entblöſst ſind (alis ſaepe denudatis) *).

*) Wer den *Linné* buchſtäblich erklären, und über ſeine Worte eben ſo richtig kommentiren will, der muſs die Natur, und den völligen Habitus der Gegenſtände, nicht ſuperfiziell, ſondern nach ihren beſonderen Karakteren genau kennen. Herr *Eſper* beſitzt dieſe ſeltene Eigenſchaft, und daher ſind ſeine Erklärungen des *Linné* lauter Meiſterſtükke, faſt unnachahmlich ſchön und richtig getroffen. Ich geſtehe es, daſs ich ſie allezeit mit ſtillem Vergnügen leſe, und die Deutlichkeit, Rich-

Syſtematiſches Verzeichniß der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 160. B. *Scheinſpinnraupen*, Larvae Bombyciformes: *durchſichtige Falter*, Papiliones *Heliconii* L.

Fabric. S. E. p. 459. Pap.

1. *Heliconii:* alis *oblongis* integerrimis;
2. *Parnaſſii:* alis *rotundatis* integerrimis.*)

Cramer Pap. exot. I. p. 11. *Heliconii*, Parnas-Kapellen; Muſes.

Papillons à ailes *oblongues*, qui ont des ailes longues, étroites et ſans dentelures; les ailes *ſupérieures* ſont oblongues, et les *inférieures* ſont fort courtes.

* * *

50. *Apollo*, der *rothe Augenſpiegel.***)

Müller Linn. Naturſyſt. 5 Th. 1 B. pag. 581. no. 50. t. 18. f. 1. der *deutſche Apollo.*

Füeßlins

Richtigkeit und Leichtigkeit eines Ausdruks oft bewundere, auf den ich einige Tage vergeblich ſtudiret hatte. Kein Kompliment; ſondern Wahrheit und Ueberzeugung, der ich mich vor den Augen des Publikums nie ſchäme.

*) Zu dieſen werden noch zween Danai candidi L, P. *Anacardii* und *Idea*, gerechnet.

**) Dieſer macht bey ſeiner Verwandlung eine beſondere Ausnahme von der Regel der Tagfalter. Die *Raupe* verwandelt ſich nicht in eine ekkige Puppe, ſondern der Geſtalt nach in eine wahre Phalänenpuppe, wie ſie Herr D. *Schäffer* nennet, ſpinnt ſich auch in einem Blattbündel ein, ohne ſich an einem ſeidenen Gürtel aufzuhängen, wie *Schäffer* und *Degeer* in ihrer vollſtändigen Geſchichte gezeiget haben. Die *Thereſianer* haben dieſes von dem ganzen Geſchlecht der Helikonier dargethan, und ſie daher *Scheinſpinnraupen* genennet: alſo ein *Mittelinſekt*, das den Uebergang zu einem andern macht, und an die Phal. *Bombyces* zu gränzen ſcheinet.

Füeßlins Verzeichn. ſchweizer. Inſ. p. 28. no. 545. der *rothe Augenſpiegel.**)

Röſels Inſektenbel. 3 B. p. 259. t. 45. f. 1. 2. der *zu den Tagvögeln der 2ten Klaſſe gehörige große, und beſonders ſchöne weiße Papilion, mit rothen Augenſpiegeln und ſchwarzen Flekken.*

— 4 B. p. 29. t. 4. f. 1. 2. 3. die *Raupe und Puppe* **); die *zu den Tagvögeln unſeres Landes gehörige ſammetſchwarze Raupe mit kleinen oraniengrothen Flekken.*

Fiſchers Naturgeſch. von Livland, p. 145. no. 316. *deutſcher Apollo.*

Schäffers neuentdekte Theile an Raupen und Zweyfaltern, nebſt der Verwandlung der *Hauswurzraupe zum ſchönen Tagvogel mit rothen Augenſpiegeln.* Regensb. 4. 1763. t. 1. f. 1 - 9. *Raupe* und *Puppe;* t. 2. f. 1. 2. 3. der *Papilion.*†)

— Icon. Ratisb. t. 36. f. 4. 5. Papilio *hexapus,* alis *ocellatis* ſecundus, 2ter *ſechsfüßiger Tagfalter mit geäugelten Flügeln.*

Neuer Schauplatz der Natur, I B. p. 358. *Apollo; deutſcher Apollo.*

Syſtematiſches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend, p. 161. no. 1. *Hauswurzfalter;* la Chenille du Sedum, ou de la Joubarbe.

Syſtematiſches Lehrbuch über die drey Reiche der Nat. I. p. 380. t. 19. f. 8. *Apollo.*

Martini

*) Auf dem Lägerberg bey Zürch; dem Salevaberg bey Genf; dem Jura, in Wallis bey Sitten (au Tourbillon), in Bündten, Sonen, W.

**) Im *Linné* muſs es bey dieſem Citato ſtatt pap. pag. heiſsen; das andere Citatum aber des Röſels, nämlich der 3 B. t. 45, wo der Vogel abgebildet iſt, iſt im Linné ausgelaſſen.

†) In den Abhandl. von Inſ. I. 6. p. 59. t. 2. f. 6.

Martini allgem. Gesch. der Natur, 3 B. p. 153. t. 86. f. 1. 2. *Apollo, Apollovogel; Alpenschmetterling; Hauslauchvogel.*

Espers Schmetterl. I. p. 41. t. 2. f. 1. der *rothe Augenspiegel;* le Papillon des Alpes; Alpine Butterfly.*)

Kleemanns Raupenkalender, p. 44. no. 118. *Apollo.*

Blumenbachs Handbuch der Natur, p. 360. no. 4. Apollo, der *rothe Augenspiegel.*

Onomat. hist. nat. P. I. p. 301. Alpicola; der *Alpenschmetterling.*

— P. 6. p. 29. der *große weiße Tagpapilion mit rothen Augenspiegeln und schwarzen Flekken.*

Catholicon, A. p. 392. *Apollo;* Papilio *Rhea.*

Bekmanni Epit. Syst. Linn. p. 156. no. 50. *Apollo.*

Pallas Reis. I. p. 202. II. p. 269. 484.**)

Lepechins Tageb. I. p. 243. †)

Raji hist. Inf. p. 139. no. 2. Papilio *alpina* major; alis albicantibus, exterioribus maculis nigris, notatis; interioribus maculis ophthalmicis, iride rubra.

Petiv. Opp. Tom. I. t. 23. f. 8. Gazoph. t. 83. f. 8. Mus. no. 502. Papilio *alpina* ex albo nigroque variegata, iride rubente oculata.

D'*Aubenton* Miscell. t. 68. f. 1. 2. l'*Alpicola.*

Mouffet Theatr. Inf. p. 94. f. 2. 3. *Phalaena* media I.

Scop.

*) Auf dem Sedo albo: in der Gärtnersprache: *Trip-Madam.* Bey dem Citato: Schaeff. Icon. ist ein Drukfehler: ocellatis secundis, statt *secundus.*

**) Am Bach Sorbat bey Markofka, auf den Blüthen der Cervaria, an den niedrigen Gegenden des Irtisch; auch an der Wolga.

†) In dem schmatischen Walde, gegen den Ursprung des Flusses Lowla, im Monat Junius an schattigen Orten.

Scop. Entom. carn. p. 168. no. 447. *long.* unc. 1. et lin. 3½ ad lin. 7. *lat.* 11-12.

Albidus totus; alis *anticis* utrinque maculis (3-4) nigris; *poſticis* utrinque ocellis binis cinnaberinis, pupilla alba, inde nigra.

Habitat ad radicem Alpium noſtrarum, praeſertim ad pedem M. *Greben*, *Grindovitz*, in *Konkerthall* et ſupra *Gariutſche* inter *Velden* et *Vochein*.

6 Variat.

Fabric. S. E. p. 465. no. 99.*) Papilio *Parnaſſius*.

Alis *rotundatis integerrimis* albis, nigro-maculatis, *poſticis* ſupra ocellis quatuor, ſubtus ſex.

Müllers Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1313. Alis *integerrimis rotundatis*, cet. *Linn.*

Degeer Inſ. Tom. I. p. 282. t. 18. f. 8-13.

Chenille noire à tubercules, garnie de deux rangs de taches couleur d'orange rougeâtre, qui fait ſortir du premier anneau une double corne charnue, et qui vit ſur une eſpece de Joubarbe, ou de Sedum.

— p. 693. *Grand Papillon* à antennes à bouton, et à ſix jambes; à taches en yeux, entourées d'un cercle rouge et d'un cercle noir.

— *Ueberſ.* 1 Th. 2 Quart. p. 56. t. 18. f. 12. 13.

Die ſchwarze *Knopfraupe* mit zwo Reihen orangeröthlicher Flekke, die aus dem erſten Ringe ein doppeltes Fleiſchhorn ausſtekt, und auf der Fetthenne lebt.

— 4 Quart. p. 115. der groſse Tagvogel mit knopfförmigen Fühlhörnern, ſechs Füſsen und Augen-

*) *Larva* ſolitaria, tentaculata, holoſericea, atra, ſegmentis vtrinque punctis rubris duobus.

Pupa coeruleſcens, antice vtrinque rubro-punctata.

Augenſpiegeln, die einen rothen und ſchwarzen Zirkel um ſich herum haben.

Degeer Inſ. Tom. II. P. 1. p. 186. no. 2. *Papillon des Alpes.*

Papillon blanc, tacheté de noir, dont les ailes inférieures ont quatre taches blanches en oeil bordées d'un cercle rouge et d'un cercle noir.

— *Ueberſ.* 2 B. 1 Th. p. 130. no. 2. der weiſse ſchwarzgeflekte *Tagſchmetterling*, deſſen Unterflügel vier weiſse Augenflekke haben, welche mit einem rothen und ſchwarzen Zirkelrande eingefaſſet ſind.

Syſteme de Nature du Regne Animal etc. Tom. II. no. 31. p. 139. Pap. *Alpicola; Papillon de montagne.*

51. *Mnemoſyne*, der *weiße Tagfalter mit ſchwarzen Randflekken.* *)

Müller l. c. p. 582. no. 51. der *Finnländer.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 46. t. 2. f. 2. der *ſchwarze Augenſpiegel.* **)

Pallas Reiſ. I. p. 187. †)

Syſte-

*) Die *Raupe*, und ganze Verwandlungsart, iſt noch völlig unbekannt. Dies wäre alſo ein neuer Gegenſtand, der eine Aufklärung verdiente.

**) Eigentlich wohl keine *Augenſpiegel*, ſondern nur *Flekke*, wie auch die Abbildung zeiget. Ich habe ihn daher lieber den weiſsen Tagfalter mit ſchwarzen Randflekken nennen wollen.

†) Ohnweit der Wolga in dem Thal des Berges Kabazkaja armenskaja in ziemlicher Menge.

Ueberhaupt ſcheint dieſer Falter, wie der vorige, *bergigte* und *waldigte* Gegenden zu lieben; an ſolchen Orten möchte die Raupe wohl am erſten zu finden ſeyn.

Syſtemat. Verzeich. der Schmetterl. der Wiener Gegend, pag. 161. no. 2. *weißer, am Außenrande ſchwarzgefleckter Falter; die Raupe unbekannt.*

Lepechins Tageb. I. p. 206.*)

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 109. Pap. *Mnemoſyne.*

Scop. Entom. carn. p. 170. no. 449. *long.* unc. 1. et lin. $2\frac{1}{2}$: *lat.* lin. $8\frac{1}{2}$.

Simillimus P. *Crataegi*, ſed diverſis maculis binis atris ſubangulatis in ala antica qualibet, in medio prope coſtam.

Circa *Labacum* captus.

Huic *antennae* lineas 5 longae, nigrae; *alae* ſubtus ſplendidae, ac ſi vernice oblitae forent.

— Ann. 5. hiſt. nat. p. 112. no. 114. *Mnemoſyne* et *Apollo* in Montanis Hungariae inferioris non rari ſunt.

Müller i Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1311. Nom. *Linn.*

In luco *Fortunen* prope Havniam *vulgarem* reperi Europaeorum *rariſſimam.*

Fabric. S. E. p. 466. no. 100. Nom. *Linn.*

Schaeff. Icon. Ratisb. t. 34. f. 6. 7.

Papilio *hexapus* alis *integris* primus, erſter *ſechsfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

52. *Piera*, der *indianiſche Glasflügel.***)

Müller l. c. p. 582. no. 52. der *Glasflügel.*

Klee-

*) An der Wolga in der Gegend Aſkalskon Lbiſchſche.

**) Dieſer Papilion hat das Beſondere, daß er auf den Flügeln keine ſolche Schuppen oder Federchen, wie andere Papilions, ſondern eben ſolche in runden Wärzchen ſtekkende Härchen hat, wie die Fliegen auf ihren Flügeln haben. Herr *Kleemann* hat dies ganz vortrefflich ausgedrükt. Nach *Fabricii* Meynung iſt Papilio *Anacardii* no. 74. eine bloße Varietät dieſes P. *Piera.*

Kleemanns Beytr. I. p. 50. t. 6. f. 1. 2. der überaus ſonderbare *indianiſche Tagpapilion* der *erſten* Klaſſe mit durchſüchtigen Flügeln und federreichen Augenſpiegeln.

Sulzers Geſch. p. 143. t. 15. f. 5. *Piera.*

Degeer Inſ. I. 1 Quart. p. 46.

Fabric. S. E. p. 467. no. 103.

Alis *rotundatis integerrimis*, hyalino-diaphanis; poſticis ocellis binis marginalibus.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 8. f. 9. 10. Papilio americanus, *alis diaphanis.**)

53. *Paſithoë*, der *aſiatiſche Weißſtrahl.*

Müller l. c. p. 582. no. 53. der *Weißſtrahl.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 120. Pap. *Paſithoë.*

Fabric. S. E. p. 467. no. 104. Nom. *Linn.*

Alae *poſticae* ſubtus ſulphureae, margine venisque nigris et baſi ſanguineae.

Houtt. nat. hiſt. t. 1. p. 11. pag. 231. t. 88. f. 2.

(*Cramer* Pap. exot. II. p. 25. t. 17. Fig. A B. *Paſithoë*; à *Suriname* et à la *Berbice***).)

54. (a) *Hor-*

*) Bey Fabric. wohl nicht f. 6. 7. weil Seba ſelbſt bey f. 9. 10. *Piera* geſetzt hat.

**) Dieſer, und andere von gleichem Habitus mit den beſonders ſinalrunden Flügeln, ſind ſicher der Uebergang zu den Faltern mit alis *rotundatis integerrimis*, und dieſe zu den Danaïden. Dieſe erſtern ſind die eigentlichen *Heliconier* alis *oblongis*, daher ſie auch die Holländer unterſcheiden, und geſtreekte Kapellen, Papillons allongées et étroites nennen. *Fabricius* hat dieſen Unterſchied eingeſehen, und ſie daher mit Grunde von den Parnaſſiis als ein beſonderes Geſchlecht getrennet. Man vergleiche die Abhandlung des Herrn Konrekt. *Meineke* von der natürlichſten Eintheilung der Schmetterl. im 2ten B. der Berlin. Beſchäft. p. 420.

S. die Anmerk. bey no. 17. unter den neuen Heliconiern: Pap. *Hecale* Fabricii.

54. (a) *Horta.*, die *afrikaniſche Glasſpitze.*

Müller l. c. p. 582. no. 54. der *Rothflügel.*
Sulzers Geſch. p. 143. t. 15. f. 1. *Horta.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 77. Pap. *Horta.*
Fabric. S. E. p. 459. no. 69. Nom. *Linn.*
Catholicon, H. p. 204. Pap. *Horta.*

(b) *Cepheus*, der *afrikaniſche Zepheus.*

Sulzers Geſch. p. 143. t. 15. f. 2.
Alis *oblongis* rubris, margine maculisque nigris ſparſis; *poſticarum* margine nigro, ſeptem maculis pallide-flavis.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 39. f. 4. 5. *Papilunculus* fulvus nigroque notatus: *Cephei* varietas.

55. *Terpſicore*, die *aſiatiſche Terpſichore.*

Müller l. c. p. 583. no. 55. der *Gelbflügel.*
Fabric. S. E. p. 460. no. 75.
Alis *oblongis integerrimis*, fulvis, poſticis nigro-punctatis. Apex alae *anticae* albicat.
Petiv. Gazoph. t. 40. f. 4.
Papilio *maderaſpatanus*, croceus, nigris maculis adſperſus.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 154. Pap. *Terpſicore.*

56. *Calliope*, die *indianiſche Kalliope.*

Müller l. c. p. 583. no. 86. der *Schwarzſtrich.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 42. Pap. *Calliope.*
Fabric. S. E. p. 459. no. 70. Nom. *Linn.*
Apex alae *anticae* niger, albo-punctatus.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 7. f. 5. 6. Papilio nigro-flavoque maculatus.
— — t. 29. f. 17. 18. Papilio flavo-nigroque varius.

57. *Melite*, der *indianiſche Schwarzflügel.*

Müller l. c. p. 583. no. 57. der *Schwarzflügel.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 105. Pap. *Melite.*
Fabric. S. E. p. 466. no. 71. Nom. *Linn.*
Alae *poſticae* flavae; margine *poſtico* nigro.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 17. f. 8. 9. *Papilio* nigro atque flaveſcente-varius.
— t. 20. f. 8. 9. Papilunculus nigricante et glauceſcente variegatus.
—. t. 30. f. 5. 6.
Cramer Pap. exot. XIII. p. 90. t. 153. Fig. C D. Pap. *Melite;* à *Suriname.*

58. *Polymnia*, der *ſurinamiſche Pomeranzenflügel.*

Müller l. c. p. 583. no. 58. der *Pomeranzenflügel.*
Röſels Inſektenbel. 4 B. p. 43. t. 5. f. 2.
Der *oraniengelbe mit vielen dunkelbraunen und hellgelben Flekken bezeichnete indianiſche Tagpapilion der 2ten Klaſſe mit ſchmalen und langen Flügeln.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 134. Pap. *Polymnia.*
Petiv. Gazophyl. t. 12. f. 8.
Papilio *Surinamenſis* ex aurantio et nigro mixtus.
Fabric. S. E. p. 461. no. 77. Nom. *Linn.*
Larva flaveſcens, ſub ſtigmatibus ſpinoſa.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 27. f. 15. 16. *Papilio* dilute fulvus et flavus, fuſcoque maculoſo-variegatus.
— t. 30. f. 23. 24. *Varietas.*
Cramer Pap. exot. XVI. p. 144. t. 191. Fig. E. Pap. *Polymnia.*

59. (a) *Mneme*, der *oſtindianiſche Buntflügel.*

Müller l. c. p. 583. no. 59. der *Buntflügel.*
Sulzers Geſch. p. 143. t. 15. f. 3.*)
Cramer Pap. exot. XVI. p. 142. t. 190. Fig. C. Pap. *Mneme.*

(b) *Mopſa*, die *oſtindianiſche Mopſa.*

Seligm. ausländ. Vögel, Tom. VI. t. 70.
Fabric. S. E. p. 460. no. 72. *Mopſa.*
Alis *oblongis* concoloribus, fulvis, apice nigris, albo-punctatis.

60. *Urania*, die *indianiſche Urania.*

Müller l. c. p. 584. no. 60. t. 18. f. 2. der *Chineſer.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 160. Pap. *Urania.*
Fabric. S. E. p. 461. no. 79. Nom. *Linn.***)
Ocelli duo magni, flavi, iride coeruleſcente; *pupilla* alba.

61. *Euterpe*, der *amerikaniſche Weißpunkt.*

Müller l. c. p. 584. no. 61. der *Weißpunkt.*
Onomat. hiſt. nat. P. 3. p. 873.
— — — P. 6. p. 69. Pap. *Euterpe.*
Catholicon, E. p. 323. *Euterpe.*
Fabric. S. E. p. 465. no. 97. Nom. *Linn.*
Alae *omnes* pone faſciam immaculatae.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 7. f. 17. 18. *Papilio* fuſco-niger, albo-punctatus.

62. *Thallo*, das *chineſiſche Gelbband.*

Müller l. c. p. 584. no. 62. das *Gelbband.*

*) Eine Varietät von *Cepheus.*

**) Bey dieſem iſt der *Linné* vergeſſen.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 155. Pap. *Thallo.*
Fabric. S. E. p. 463. no. 91. Nom. *Linn.*
Corpus coeruleum; *capite* rubro.

63. *Ricini,* der *amerikaniſche Feuerflek (Wunderbaumpapilion).*
Müller l. c. p. 584. no. 63. der *Wunderpapilion.*
Röſels Inſektenbel. IV B. p. 42. t. 5. f. 1. der *in den Oberflügeln mit hellgelben, in den Unterflügeln aber mit feuer- oder mennigrothen Flekken gezierte indianiſche Tagpapilion der 2ten Klaſſe.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 147. Pap. *Ricini.*
Scop. Ann. 5. hiſt. nat. p. 111. no. 112. Pap. *Ricini.*
Alae fuſco-nigrae; *anticae* faſciis binis flavis.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 29. f. 3. 4. *Papilio* niger, maculis intenſius flavis.

64. *Pfidii,* der *indianiſche Würfelflek.*
Müller l. c. p. 585. no. 64. der *Cujavenſchmetterling.*
Neuer Schaupl. der Nat. 2 B. p. 263. *Cujavenſchmetterling.*
Röſels Inſektenbel. IV B. p. 25. t. 2. f. 3. *)
Ein *Papilion von derjenigen beſondern Gattung der indianiſchen Tagvögel, welche lange und*

*) Den Röſelſchen, wie auch den Merianiſchen t. 19. beyde vom *Linné* hier bey Pap. *Pfidii* angeführet, hält *Cramer* Pap. exot. III. p. 42. t. 26. Fig. GH. für eine verſchiedene und neue Art, die er *Ilione* nennet. S. unter den neuen Helikoniern no. 28. Es iſt aber dieſer Pap. Ilione gar nicht der Röſelſche oder Linnéiſche Pap. Pfidii, deſſen Beſchreibung mit dem Röſelſchen Exemplar genau übereinkömmt. *Cramers* Ilione hingegen iſt in der Grundfarbe ſchwarz, hat überall lauter abgebrochene gelbe Streifen, iſt mehr gelb als ſchwarz, und hat ſehr ſtark *gezähnte* Hinterflügel; gehöret alſo gar nicht zu den Helikoniern.

und ſchmale Flügel, und einen geſchmeidigen Leib haben.

Fabric. S. E. p. 462. no. 83. Nom. *Linn.*
Larva nuda, viridis; *capite* nigro.
Petiv. Gazoph. t. 40. f. 3.
Phalaena *Benghalenſis* fuſco et diaphano mixta.

65. *Charitonia*, der *amerikaniſche gelbe Stumpffuß.**)

Müller l. c. p. 585. no. 65. der *Kujavenvetter.*
Neuer Schaupl. der Nat. 2 B. p. 263. *Kujavenvetter.*
Seligm. ausl. Vög. Tom. IV. t. 55.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 49. Pap. *Charitonia.*
Fabric. S. E. p. 462. no. 84. Nom. *Linn.*
Aubent. miſcell. t. 70. f. 4.
Cramer Pap. exot. XVI. p. 145. t. 191. Fig. F. Pap. *Charitonia.*

66. *Clio*, die *amerikaniſche Klio.*

Müller l. c. p. 585. no. 66. der *Sophorapapilion.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 52. Pap. *Clio.*
Fabric. S. E. p. 463. no. 87. Nom. *Linn.*
Larva piloſa, brunnea.

67. (a) *Thalia*, der *indianiſche Gabelſtrich.*

Müller l. c. p. 586. no. 67. das *Weißband.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 155. Pap. *Thalia.*
Fabric. S. E. p. 463. no. 88. Nom. *Linn.*
Striae alarum poſticarum *bifidae.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 7. f. 1. 2. *Papilio* niger flavo-notatus.

*) In der umſtändlichern *Linnéiſchen* Beſchreibung: *Pedes* nigri, ſed primi *flavi mutici.*

(b) *Ixilion.*

Linn. S. N. ed. 10. p. 488. no. 191.

68. *Aedea*, der *indianiſche Grünling.*

Müller l. c. p. 586. no. 68. der *Paradiesſchmetterling.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 18. Pap. *Aedea.*
Fabric. S. E. p. 463. no. 90. Nom. *Linn.*
Alae *anticae* faſciis tribus e maculis inaequalibus albis.

69. *Euryta*, der *indianiſche ſchwarze Zehnpunkt.*

Müller l. c. p. 586. no. 69. der *Schwarzſtrich.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 69. Pap. *Euryta.*
Cathol. E. p. 322. *Euryta.*
Fabric. S. E. p. 463. no. 89.
Alis *oblongis integerrimis* concoloribus fuſcis; faſcia alba, poſticis ſtriatis, baſi nigro-punctatis.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 29. f. 15. 16. *Papilio* fuſceſcens, nigro-pictus.
S. unter den *neuen* no. 27. *Egina.*

70. *Erato*, der *indianiſche Rothſtrahl.*

Müller l. c. p. 586. no. 70. t. 18. f. 3. der *Rothſtrahl.*
Onomat. hiſt. nat. P. 3. p. 812. *Erato.*
— — — P. 6. p. 66. Pap. *Erato.*
Fabric. S. E. p. 465. no. 98. Nom. *Linn.*
Alae *anticae* maculis 10 flavis, *poſticis* ſtriis 5 albis, baſi coeuntibus.
Cramer Pap. exot. III. p. 54. t. 34. Fig. B C. Pap. *Egeria* (Parnas-Kapel; Muſe). (Cf. Cramer X. p. 33. t. 119. Fig. A. P. *Veſta.*)

71. *Mel-*

71. ***Melpomene***, der *indianiſche gezakte Feuerflek.**)

Müller l. c. p. 586. no. 71. die *Rothbinde.*

Röſels Inſektenbel. IV B. p. 27. t. 3. f. 6.

Der *dunkele Tagpapilion mit langen, dabey aber ſchmalen Oberflügeln, in welchen zween groſſe feuerrothe Flekke ſtehen.*

Seligmanns ausländ. Vög. Tom. II. t. 75.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 106. Pap. *Melpomene.*

Fabric. S. E. p. 462. no. 85. Nom. *Linn.*

Petiv. Gazoph. 7. t. 4. f. 2.

Papilio *mexicanus* nigreſcens, linea luteſcente, *area miniacea* notabili.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 13. f. 15. 16. *Papilio* ſanguineo-maculatus.

— t. 29. f. 13. 14. *Papilio* cinereo-fuſcus, obſcure-rubro-flavoque faſciatus.

Scop. Ann. 5. hiſt. nat. p. 111. no. 113.

Niger; faſcia alarum *anticarum* lata rubra utrinque.

Minor P. *Ricini;* faſcia poſtice convergens, puncta rubra ſubtus ad baſes alarum *poſticarum.*

Cramer Pap. exot. XVI. p. 143. t. 191. Fig. C. Pap. *Melpomene.*

72. *Crataegi*, der *gemeine deutſche Weißling.***)

*) Viel ähnliches mit Cramers P. *Rexane.* Pap. exot. IV. p. 71. t. 45. Fig. E F. S. unter den *neuen* no. 29.

**) 1. Ich würde ihn eher zu den *Damoiden* rechnen.

2. Verurſacht, nebſt andern, den *Blutregen.* S. *Bresl. Samml.* 1719. Julius, p. 98.

3. Die Raupe hat oft viele Ichneumonslarven in ſich: Bresl. Samml. ib. p. 99. welches vormals Anlaſs gab zu glauben, als geböhren dieſe Raupen *lebendige Junge.*

4. Es giebt davon *zweyerley* Arten.

Müller l. c. p. 587. no. 72. der *deutsche Weißling.**)
Füeßlins schweiz. Inf. pag. 28. no. 546. der *Baumweißling.***)
— Magazin der Entomologie, p. 248.
Blumenbachs Handbuch der Naturgeschichte, pag. 360. no. 5. Crataegi, der *Lilienvogel; Baumweißling; Hekkenweißling.*
Frisch Inf. V Th. p. 16. no. 5. 1 Pl. t. 5. die *gelb- und weißstreifige Winterraupe, und der Papilion, so daraus wird.*
Berlin. Magaz. 2 B. p. 66. no. 18. *weiß mit schwarzen Adern.*
— — — 3 B. p. 13. der *weiße Tagvogel mit schwarzen Adern.*
Röfels Insektenbel. 1 B. Tagvögel 2te Kl. p. 15. t. 3. Die *schädliche gesellige orangegelbe Raupe mit dem schwarzen Rükken, und eben derselben Seitenstreifen nebst ihrer Verwandlung zum Papilion.*
Neueste Entdekkungen im russischen Reiche, I Th. p. 371. †)
Fischers Naturgesch. von Livland, p. 145. no. 317. *deutscher Weißling.*
Gleditsch Einl. in die Forstwiss. 2 B. p. 818. no. 1. der *Weißdornvogel.*
Espers Schmetterl. I. p. 47. t. 2. f. 3; der *braune Weißling;* le Gazé; the white Butterfly whit black Veins; de groote gestreepte Witjes-Vlinder. ††)

Glad-

*) Ein *chinesischer Weißling* t. 18. f. 4.

**) Die *Raupe* gesellig an den Obstbäumen.

†) Um *Smara*, Winterraupe: Larva P. *Crataegi*, dem Obst sehr schädlich.

††) In der *Degeerischen* Beschr. daselbst: à six jambes blanc etc. muss zwischen jambes und blanc ein ; stehen.

Gladbachs Katal. der *Lilienvogel.*
Pallas Reiſ. I. p. 187. *)
Syſtem. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 163. D.
Rükkenſtreifenraupen, Larvae medioſtriatae; *weiſſe Falter*, Pap. *Danai candidi;* les Braſſicaires, *Geoffr.* les Butyracés, *Scha.*
No. 1. *Weiſsdornfalterraupe* (Crataegi Oxyacanthae); la Chenille d'Aubépine. *Reaumur.*
Weiſsdornfalter, Pap. *Crataegi;* le Papillon blanc d'Aubépine: *Degeer;* le Gazé, *Geoffr.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 53. der *weiſſe Baumſchmetterling.*
Fabric. S. E. p. 466. no. 101. Nom. *Linn.*
Larva gregaria, piloſa, flava; capite lineisque tribus nigris.
Puppa vireſcens, maculis punctisque nigris.
Petiv. Muſ. p. 33. no. 105.
Papilio alba nervis alarum nigris, Braſſicariae majores figura et magnitudine.
Müllers Faun. Fridr. p. 32. no. 304. Nom. *Linn.*
— Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1312. Nom. *Linn.*
Hufnagel Inſ. t. 10. f. 14.
Rekmanni S. Linn. Epit. p. 156. no. 72.
Catholicon G. p. 74. *Gaſé.*
Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 136. no. 25. Le *Gazé;* Papilio *hiemalis.*
Scop. Ent. carn. p. 169. no. 448. *long.* unc. 1. et lin. 2. *lat.* $8\frac{1}{2}$.
Albus totus, alarum venis, praeſertim ſubtus, nigris.

*) Zwiſchen den bewaldeten Höhen, ohnweit der Felder von Winoſka, an windſtillen Orten, wie die Schneeflokken in der Luft.

Scop. Ann. 5. hiſt. nat. p. 112. no. 114.*)
Poda Muſ. graec. p. 62. 63.
Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 71. no. 43. le *Gazé.*
Papilio alis *rotundatis* albis, venis nigris.
Degeer Inſ. Tom. I. p. 221. t. 14. f. 12-20.
— pag. 693. *Papillon* à antennes à bouton, et à ſix jambes; blanc, dont les nervures des ailes ſont noires.
— *Ueberſ.* I Th. 1 Quart. p. 43. 2 Qu. p. 25. t. 14. f. 12-20. 4 Qu. p. 115. ein weiſser Tagvogel mit knopfartigen Fühlhörnern, ſechs Füſsen, und ſchwarzen Flügeladern.
— Tom. II. P. I. p. 182. no. 2. *Papillon* blanc à nervures noires.
— *Ueberſ.* 1 Qu. p. 127. no. 2. der *Weiſsling mit ſchwarzen Flügeladern.*
Schaeff. Icon. t. 140. f. 2. 3. *Papilio hexapus* alis integris nonus, 9ter *ſechsfüſsiger* Tagfalter mit ganzen Flügeln.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 3. Litt. H. 1-4. Albellus nigro-venoſus. Papillon *blanchot*, veiné de noir.

Neue Helikonier.

1. *Antiochus*, der *indianiſche Blauling.*
Linn. Add. S. N. p. 1068. no. 12.
Alis *oblongis* coeruleſcenti-atris *primoribus* faſciis duabus albis.**)
Ehret Pict. t. 1.

Catho-

*) P. *Crataegi* devaſtat arbores Pomonae, niſi nidi primo vere ſedulo colligantur, et aeſtate arceantur larvae oleo Terebinthinae, aut viſco cortici illito faſciae ad inſtar.

**) Structura et magnitudo P. *Ricini.*

Catholicon, A. p. 370. *Antiochus.*
Fabric. S. E. p. 464. no. 92.
Alis *oblongis*, *integerrimis*, nigris; *anticis* faſciis duabus albis.*)
Müllers Suppl. und Reg. B. p. 285. 72. a. der *Antioch.*
Cramer Pap. exot. IV. p. 62. t. 38. Fig. E F. *Antiocha.***)

2. *Doris*, die *ſurinamiſche Doris.*

Linn. Mantiſſ. p. 536.
Alis *oblongis integerrimis* atris, *primoribus* flavo-maculatis; *poſticis* ſupra baſi coeruleis.
Statura P. *Eratonis* ſ. Ricini.
Fabric. S. E. p. 461. no. 80. Nom. *Linn.*
Nimis affinis P. *Ricini.*
Aubent. miſcell. t. 72. f. 1. 2. le *Paraſol.*
Cramer Pap. exot. VI. p. 101. t. 65. Fig. A B. Pap. *Quirina*;†) à *Surinama.* — XV. p. 125.
Müllers Suppl. und Reg. B. p. 286. 72. b. die *Doris.*

3. *Pyrrha*, der *braſilianiſche Roſtflek.*

Fabric. S. E. p. 464. no. 95.
Alis *oblongis*, *integerrimis* concoloribus, fuſcis,

*) Alae *anticae* faſciis duabus, poſteriore ſubinterrupta: *poſticae* immaculatae, ſubtus concolores, anticis baſi lineolis duabus flavis, poſticis lineola punctisque duobus coccineis.

**) *Cramer* nennet dieſen Papilion Parnas-Kapel; Papillon Muſe. Er wohnt zu *Surinam.*

†) Mit Cramers *Doris* I. t. 8. Fig. B C nicht zu verwechſeln. S. unter den neuen Dan. Feſt. no. 42.
Sebae Theſ. IV. t. 29. f. 3. 4. haben wir mit Fabricio bey no. 63. P. *Ricini* angeführet, Cramer aber behauptet, daſs es dieſe *Doris* Linn. ſey. *Seba* ſelbſt nennet ihn eine Varietät des Ricini.

ſcis, flavo-maculatis; poſticis *diſco ferrugineo* nigro-ſtriato.

Corpus nigrum; *thorace* utrinque puncto antico flavo; *alae anticae* fuſcae, maculis duabus baſeos, anteriore longiore, et faſcia maculari ante apicem flavis; *poſticae* fuſcae *diſco* omni *ferrugineo*, venis ſtriisque fuſcis.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 29. f. 1. 2.

Papilio niger, dilute flavis maculis.

4. *Camaena*, die *afrikaniſche gezakte Roſtbinde.*

Fabric. S. E. p. 464. no. 93.

Alis ſubintegris, fuſcis, nigro-punctatis; *poſticis* faſcia *rubra.**)

Affinis videtur P. *Zetes* Linn. (no. 110.) *Palpi* flaveſcentes; corpus nigrum, albo-maculatum; alae *anticae* concolores, integerrimae, fuſcae, immaculatae; *poſticae* baſi fuſcae, punctis plurimis, faſcia *flaveſcens;* margo alarum niger, punctis ſeptem albis.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Tom. II. p. 12. t. 7. f. 2.

Il déploye ſes ailes *deux pouces et trois quarts:* de *Cape Coaſt* en Afrique.

5. *Diaphanus*, der *jamaiſche Glasfalter.*

Fabric. S. E. p. 468. no. 108. Pap. *Parnaſſius.*

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albo hyalinis, marginibus fuſcis. *Corpus* fuſcum.

Drury

*) In der karakteriſtiſchen Beſchreibung ſagt Fabric. poſticis faſcia *rubra*, und in der umſtändlichern: faſcia *flaveſcens*. Das iſt doch ein merklicher Unterſchied. Das leztere ſtimmt mit der Druryſchen Abbildung überein. Wir können aber noch hinzuſetzen: faſcia flaveſcens, *acute-dentata*. Ich würde auch dieſe faſciam lieber *ferrugineam*, als flaveſcentem genennet haben. Doch weiſs ich, wie ſehr friſche und alte Exemplare variiren.

Drury Illustr. of nat. hist. Tom. II. p. 13. t. 7. f. 3.*)
Il déploye ses ailes *deux pouces et un quart.*

6. *Lybia*, die *indianische punktirte Weisbrust.*

Fabric. S. E. p. 460. no. 73.

Pap. *Heliconius:* alis *oblongis*, *integerrimis*, fulvis, anticis strigis tribus, posticis fascia marginali fuscis.

Statura P. *Polymniae* no. 58. at minor. *Corpus* nigrum; *pectore albo, punctato.* Alae valde oblongae, fulvae, *anticae* strigis tribus nigris, quarum exterior alam terminat. Margo posticus et exterior fusci. Alae *posticae* fascia marginali fusca, subtus subconcolores, at multo pallidiores, basi anteriorum lineola; posteriorum punctis duobus coccineis.

7. *Violae*, der *indianische Violenfalter.*

Fabric. S. E. p. 460. no. 74.

P. H. alis *oblongis*, *integerrimis*, fulvis, nigro-punctatis; *posticis* margine nigro, punctis albis.

Habitat in *violis*, boragine Indiae orientalis.

Statura P. *Terpsicore* no. 55. Alae omnes fulvae, nigro-maculatae; margo posticus alarum posticarum, punctis septem albis.

8. *Serena*, der *indianische Schwarzpunkt.*

Fabric. S. E. p. 461. no. 76.

P. H. alis *oblongis integerrimis*, fulvis, posticis subtus basi *nigro-punctatis.*

Parvus,

*) An dem *Drury*schen Exemplar hab' ich noch bemerkt, dass an dem Rande jedes Unterflügels, wo der Oberflügel mit seinem Innenrande anstösst, ein Büschel *gelblicher Haare* hervorstehe.

Parvus, affinis P. *Terpsicori* no. 55. alae omnes fulvae; *anticae* apice; *posticae* margine fuscae, fulvo-maculatae; subtus anticae concolores, posticae punctis numerosissimis nigris, sparsis ad basin.

9. *Hippodamia*, die *dreyfache Glasbinde.**)

Fabric. S. E. p. 461. no. 78.

P. H. Alis *oblongis*, *integerrimis*; *anticis* nigris; *fasciis tribus hyalinis*; *posticis* hyalinis.

Parvus; corpus nigrum; *abdomine* clavato; alae *anticae* nigrae, *fasciis tribus hyalinis*, quae tamen margines haud attingunt; *posticae hyalinae*, margine postico fusco.

10. *Myrti*, der *surinamische Myrten-Langflügler.*

Fabric. S. E. p. 462. no. 82.

P. H. alis *oblongis*, *integerrimis*, atris; *anticis* fasciis duabus flavis; *posticis* disco rufo.

Affinis P. *Ricini*, at triplo minor, et basis alarum *haud radiata.*

11. *Phyllis*, die *brasilianische Phyllis.*

Fabric. S. E. p. 463. no. 86.

P. H. Alis *oblongis*, *integerrimis*, atris; anticis fascia rubra, posticis flava.

Statura P. *Melpomene*, at minor. *Corpus* nigrum, flavo-variegatum. *Alae anticae* concolores, atrae, fascia magna sanguinea, quae tamen marginem tenuiorem haud attingit: *posticae* atrae, fascia baseos laete flava subtusque punctis baseos aliquot rubris.

12. *Lycia.*

*) Das *Vaterland* unbekannt.

12. *Lycia*, der *fierra-leoniſche weiſsgefleckte Langflügler.*

Fabric. S. E. p. 464. no. 94.

P. H. Alis *integerrimis*, concoloribus, fuſcis, albo-maculatis; *poſticis* diſco albo punctis nigris.

Affinis P. *Camaena* no. 4. at paullo minor; *thorax* fuſcus, flavo-maculatus. Alae *anticae* fuſcae, macula albida, nigro-punctata ad marginem interiorem et faſcia macularis ante apicem; *poſticae* diſco albo punctis plurimis nigris ſparſis. Margo fuſco-ſtriatus.

13. *Bonaſia*, die *fierra-leoniſche gelbe Krummbinde.*

Fabric. S. E. p. 464. no. 96.

P. H. Alis *oblongis*, integerrimis, fuſcis, faſcia communi fulva; *poſticis* baſi nigro-punctatis.

Statura P. *Pyrrha* no. 3. *Corpus* nigrum; *abdomine* punctis lateralibus flaveſcentibus. Alae *anticae* oblongae fuſcae, *faſcia incurva* fulva a baſi alae ad medium et inde ad marginem tenuiorem ducta. Litura fulva ante apicem. Subtus concolores, *poſticae* ſupra fuſcae, faſcia media lata, fulva. Striae aliquot breviſſimae ad marginem poſticum. Subtus baſi albida punctis numeroſis, ſparſis, nigris, poſticae fuſcae, maculis marginalibus acutis, albidis.

14. *Andromacha*, der *neuholländiſche Naktflügel.*

Fabric. S. E. p. 466. no. 102.

P. *Parnaſſius:* alis *rotundatis*, *integerrimis*, concoloribus, nigro-punctatis; *anticis* venudatis; *poſticis* flaveſcentibus.

Medius.

Medius. *Caput* nigrum, palpis flavis; *thorax* niger, utrinque puncto antico flavo. *Pectus* flavo-maculatum. Alae *anticae* obſcure denudatae, punctis aliquot nigris ſparſis. *Poſticae* ſubflaveſcentes, punctis nigris numeroſis. Margo poſticus niger, punctis ſeptem flaveſcentibus. Pedes ſex nigri, tibiis anticis flavis.

15. *Rhea*, die *indianiſche Rhea.*

Fabric. S. E. p. 467. no. 106.

P. P. alis *rotundatis*, *integerrimis*, fuſco-hyalinis; *poſticis* punctis quinque albis.

Statura P. *Pierae.* Alae *anticae* oblongae, ſtrigis tribus obſoletis, obſcurioribus; *poſticae* rotundatae, ſtriis tribus magis diſtinctis et verſus marginem poſticum punctis quinque albis.

16. *Andromeda*, die *indianiſche Andromeda.*

Fabric. S. E. p. 467. no. 107.

P. P. alis *rotundatis*, *integerrimis*, hyalinis, albis; *poſticis* ocello utrinque unico.

Statura P. *Rheae*, at paulo minor. Alae *poſticae* ad marginem poſticum litura parva, coerulea, oceſloque unico, pupilla alba.

17. *Hecale*, der *ſurinamiſche weiſſe Randpunkt.*

Fabric. Mantiſſ. p. 254. no. 80-81.

P. H. alis *oblongis integerrimis* nigris; *anticis* faſcia, *poſticis* ſubtus punctis marginalibus albis.

Magnus. *Caput* atrum flavo-punctatum. *Corpus* nigrum abdomine ſubtus flavo. Alae *anticae* nigrae faſcia lata alba, in qua puncta aliquot nigra, poſtice bifida. Puncta alba verſus

apicem,

apicem, ſubtus concolores. Poſticae ſupra atrae, immaculatae, ſubtus nigrae baſi parum flaveſcentes et apice ſtriga punctorum albidorum.

Cramer Pap. exot. II. p. 25. t. 17. Fig. A B. Pap. *Paſithoë.**)

18. *Braſſolis*, der *ſurinamiſche Blutſtrahl.*

Fabric. Mantiſſ. p. 254. no. 81-82.

P. H. alis *oblongis integris* fuſcis; *anticis* flavo-maculatis; poſticis ſubtus *ſanguineo-radiatis.*

Statura P. *Myrti.* Alae *anticae* utrinque flavo-maculatae; *poſticae* ſupra immaculatae, ſubtus *rubro-radiatae.*

Cramer Pap. exot. II. pag. 20. t. 13. Fig. E F. Pap. *Bellona.*

19. *Thales*, der *ſurinamiſche braunrothgeſtrahlte Langflügler.*

Fabric. Mantiſſ. p. 255. no. 81-82.

P. H. alis *oblongis integris* ſubconcoloribus atris, baſi rubro-radiatis; *anticis* flavo-maculatis.

Praecedentibus affinis. Alae omnes baſi *rufo-radiatae;* anticae flavo-utrinque maculatae.

Cramer Pap. exot. IV. p. 62. t. 38. Fig. C D. Pap. *Tales* (Parnas-Kapel; Muſe).

D'*Aubenton* Miſcell. t. 72. f. 3. 4. le *Guidon.*

20. *Aegle*,

*) Obgleich Cramer bey dieſem ſeinem P. Paſithoë des Linn. Paſithoë no. 53. angeführet hat, und ihn alſo mit demſelben für einerley hält; ſo glaubt dennoch Fabricius: es ſey eine von demſelben verſchiedene Gattung, die er hier als eine neue unter dem Namen Hecale beſchrieben hat.

20. *Aegle*, der *indianiſche ſchwarze Keilfleck.*

Fabric. Mantiſſ. p. 255. no. 83-84.

P. H. alis *oblongis integris* atris; *anticis* maculis; *poſticis* diſco hyalinis.

Statura omnino P. *Pſidii*, at triplo minor. Alae *anticae* ſupra atrae, macula magna cuneiformi, baſeos faſcia atra diviſa. Verſus apicem maculae duae majores et tres minores hyalinae. Subtus concolores, at inter maculas litura fulva et puncta tria apicis alba. *Poſticae* ſupra atrae diſco hyalino faſciaque ſubmarginali abbreviata fulva. Subtus diſco hyalino, qui includitur linea atra, tunc majori fulva, margine tamen ipſo atro punctis tribus apicibus albis.

21. *Faſciatus*, die *Braunbinde.*

Scop. Ann. 5. hiſt. nat. p. 113. no. 118.

P. H. fulvus margine *faſciisque* fuſcis.

22. *Arcuatus*, die *ſchwarze Bogenbinde.*

Scop. Ann. 5. hiſt. nat. p. 113. no. 119.

P. H. fulvus; alis anticis apice nigris tribusque maculis luteis, faſcia lutea, dein maculis, denique *faſcia arcuata* nigris.

23. *Ocellatus*, der *Augenfleck.*

Scop. Ann. 5. hiſt. nat. p. 113. no. 120.

P. H. fulvus; alis anticis, apice fuſcis, faſcia lata fuſco-maculata; dein macula fuſca; poſticis margine ſuperiore fuſco, maculis in medio 6-7 fuſcis, in unam ſeriem diſpoſitis, dein *maculis* trigonis *ocellatis* albo puncto.*)

24. *Sap-*

*) Hieher hätte ich noch des *Scopoli* Pap. H. *Macaronius* bringen ſollen:

24. *Sappho*, die *wolgaiſche Sappho.*

Pallas Reiſen durch Ruſsl. Auszug 8. 2 Th. Anh. p. 19. no. 62. P. H. *Sappho.*

Perſimilis P. *Sibillae*, ſed forma adhuc magis ad *Heliconios* accedens. *Supra* nigricans, faſcia lata alba per omnes alas transverſa, in primoribus interrupta et recurvata, per ſecundarias recta — *Subtus* alae luteae, faſciis maculisque latioribus, ſtrigisque albis intercalaribus, praeter unam, marginem legentem acceſſoriae. *Tetropus.* Ad *Volgam* cum *Acere* tatarico copioſus *Majo.*

Müllers Supplem. und Reg. B. p. 285. t. 72. c. der *Wolgaer.*

25. *Ceres*, die *ſurinamiſche Ceres.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 141. t. 90. Fig. A. *Ceres.*

P. H. Alis nigris, *anticis* rotundatis integerrimis, maculis marginalibus flavis, faſciis ſubſequentibus flaviſſimis, duabus aliis rufo-fuſcis; *poſticis* rotundatis *denticulatis*, faſciis duabus rufo-fuſcis, lineola rufa incurvata, interrupta; punctis marginalibus albis; ano *maris* ſetoſo.

26. *Clytia*, die *ſurinamiſche Klytia.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 103. t. 66. Fig. C D. P. H. *Clytia.* (Muſe, Parnas-Kapel.) *)

Alis *anticis* integerrimis *oblongis* nigerrimis, linea et area albiſſima, nigro-venoſa; *poſticis*

ſollen: Entom. carn. p. 168. no. 446. weil aber die Thereſianer ſolchen nicht für einen ächten Helikonier erkennen, ſondern unter die Ambiguos rechnen: *Wiener Schmett.* p. 186. no. 1: ſo ſcheint es mir genug, ihn hier nur angezeigt zu haben.

*) Eine Variation von P. *Antiocha* t. 38. Fig. E F.

denticulatis, area magna ad baſin utriusque alae glauco-coerulea.

27. *Egina*, die *vierfüßige ſchwarzgefleckte Muſe.*

Cramer Pap. exot. IV. p. 64. t. 39. Fig. F G. *Egina.* (Vierpootige Dag-Kapel; Papillon tetrapede à ailes oblongues.)

Alis *anticis* oblongis nigricantibus atro-maculatis, faſcia lata alarum omnium rubra, nigro-venoſa. (v. no. 39.)

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 29. f. 15. 16.*)

28. *Ilione*, die *braſilianiſche Ilione.*

Cramer Pap. exot. III. pag. 42. t. 26. Fig. G H. *Ilione.***)

Merian. Surin. t. 19.

Roeſel Inſ. IV. t. 2. f. 3?

29. *Roxane*, die *ſurinamiſche Roxane.*†)

Cramer Pap. exot. IV. p. 71. t. 45. Fig. E F. *Roxane.*

Roeſel IV. t. 3. f. 6.

30. *Eurimedia*, die *ſurinamiſche Eurimedia.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 43. t. 127. Fig. C D.

Alis integerrimis *rotundatis*, ſulphureo-faſciatis.

31. *Eugenia*, die *ſurinamiſche Eugenia.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 58. t. 133. Fig. F.

Alis *antiris* rotundatis; *poſticis* nigro-albo-que

*) Vom *Fabric.* bey P. *Eurytus* L. no. 69. angeführet.

**) S. no. 64. Linn. Pap. *Pſidii.*

†) S. Pap. *Melpomene* Linn. no. 71.

que denticulatis; ad apicem anticarum 4 maculae albae; ad baſin omnes cinnamomeo-faſciatae.

32. ***Medea***, die *guineiſche Medea.*

Cramer Pap. exot. VII. p. 128. t. 81. Fig. C D.
Alis *integerrimis rotundatis*, pallide fuſcis, nigro-maculatis.

33. ***Aſtrea***, die *braſilianiſche Aſtrea.*

Cramer Pap. exot. II. p. 33. t. 22. Fig. D.
Alis *integerrimis rotundatis*, ſubcoeruleis, fuſco-marginatis.

34. ***Hypſipyle***, die *ſurinamiſche Hypſipyle.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 124. t. 177. Fig. C D.
Alis *oblongis* rotundatis nigris, cinnamomeo-late faſciatis; maculis rubris pectoralibus.

35. ***Eryzinia***, die *ſurinamiſche Eryzinia.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 124. t. 177. Fig. E.
Alis *rotundatis integerrimis* nigris; *primoribus* flavo-*poſticis* rubro-maculatis.

36. ***Amathuſia***, die *ſurinamiſche Amathuſia.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 124. t. 177. Fig. F.
Alis *oblongis* nigris; *primoribus* pallide flavo-maculatis; *poſticis* rubro-cyaneoque radiatis.

37. ***Rhea***, die *ſurinamiſche Rhea.*

Cramer Pap. exot. V. p. 85. t. 54. Fig. C D.
Alis *oblongis* rotundatis nigris, ad baſin glaucis; *anticis* flavo-maculatis.

38. *Cybele*, die *ſurinamiſche Zybele.*

Cramer Pap. exot. XVI. p. 139. t. 188. Fig. A.

Alis *rotundatis integerrimis* nigris, ad baſin rubro- ad apicem flavo-maculatis.

39. *Egina*, die *ſurinamiſche Egina.*

Cramer Pap. exot. XVI. p. 144. t. 191. Fig. D.

Alis *oblongis integerrimis* nigris, fuſco-flavoque maculatis, ad apicem anticarum ſex puncta alba. (v. no. 27.)

40. *Harmonia*, die — *Harmonia.*

Cramer Pap. exot. XVI. p. 142. t. 190. Fig. D.

Alis *ſubdentatis* fuſcis; flavo-ferrugineoque faſciatis, radiatisve: ad marginem ſeries punctorum alborum.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 29. f. 17. 18.

Papilio flavo-nigroque varius.

41. *Callycopis*, die — *Kallykopis.*

Cramer Pap. exot. XVI. p. 143. Fig. E. *Mas.* Fig. F. *Foemina.*

Alis *rotundatis integerrimis* nigris; *anticis* characteribus rubris; in dorſo corporis octo puncta flaviſſima.

42. *Veſta*, die *ſurinamiſche Veſta.**)

Cramer Pap. exot. X. p. 33. t. 119. Fig. A.

Alis *rotundatis integerrimis* nigris; flavo-maculatis, rubroque radiatis.

43. *Vi-*

*) Viel ähnliches mit Pap. *Erato* Linn. no. 70.

43. *Vireſcens*, der *amerikaniſche Grünling.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 4. f. 15. 16.
Pap. *Helicon.* ater, vireſcente-varius.

44. *Vireſcente-maculatus*, der *amerikaniſche Grünfleck.*

Sebae Theſ. IV. t. 4. f. 17. 18.
Pap. H. niger, *vireſcente-maculatus.*

45. *Luteus*, das *amerikaniſche Leimfeld.*

Sebae Theſ. IV. t. 4. f. 19. 20.
P. H. niger, *areis luteis.*

46. *Flavo-fulvoque maculatus*, der *amerikaniſche hell- und dunkelgelbgefleckte Langflügler.*

Sebae Theſ. IV. t. 6. f. 1. 2.
P. H. maculis flavis et fulvis. Variat. t. 7. f. 11. 12.

47. *Elegans*, der *amerikaniſche Stutzer.*

Sebae Theſ. IV. t. 6. f. 5. 6.
P. H. perelegans, nigreſcens, faſcia flava.

48. *Hiſtrio*, der *kleine amerikaniſche Harlekin.*

Sebae Theſ. IV. t. 6. f. 3. 4.
Papiliunculus Hel. ater, dilute flavo-maculoſus.

49. *Nigro-flavus*, der *amerikaniſche Schwarzgelbe.**)

Sebae Theſ. IV. t. 6. f. 7. 8.
P. H. partite flavus atque niger.

*) Die *Fühlhörner* falſch vorgeſtellt.

[illegible] Pap. Heliconius.

[illegible] amerikaniſche gelbe Fli-

[illegible] alis nigris fasciis

[illegible] amerikaniſcher.

[illegible] alis nigris puncticulis subaeneis.

[illegible] amerikaniſcher Sonnenvogel.

[illegible] alis nigris ocellatis, fascia flavis nigro

[illegible] Tagfalter.

[illegible] amerikaniſcher Tagfalter.

[illegible] alis nigris fascia lineolisque variis.

[illegible] amerikaniſche Braunfalter.

[illegible] alis fuscis, fascia maculosa, alis angu-

Tagfalter.

[illegible] der kleine amerikaniſche

Fal[illegible]

Sonn. Obs. IV. t. 20. f. 45.

Papilio minor aur, pulchre coeruleo-com-

mutatus.

[illegible] die kleine amerikaniſche Gelb- *Roth*- und

Braun[illegible]

Sonn. Obs. IV. t. 20. f. 67.

Papilio minor flavo rubro- *fuscoque* intinctus.

57. *Albo-*

57. *Albo-maculatus*, der *amerikaniſche Weißfleck.*

Sebae Theſ. IV. t. 20. f. 10. 11.
Papilio ater, albis maculis.

58. *Ruberrimus*, der *amerikaniſche Röthling.*

Sebae Theſ. IV. t. 23. f. 7. 8.
Papiliunculus *ruberrimus*, ora fuſca marginatus.

59. *Fimbriatus*, der *amerikaniſche Braunſaum.*

Sebae Theſ. IV. t. 20. f. 9. 10.
Papiliunculus fulvus, obſcure luteo-ruſeſcente-fimbriatus.

60. *Dilute-vireſcens*, der *amerikaniſche Blaßgrünling.*

Sebae Theſ. IV. t. 27. f. 3. 4.
Papilio ex nigro, rubicando, dilute vireſcente et fulvo mixtus.

61. *Fuſco-faſciatus*, die *amerikaniſche Braunbinde.*

Sebae Theſ. IV. t. 27. f. 19. 20.
Papilio rufo-carnei coloris, maculis canis, fuſcoque faſciatus.

62. *Flavo-maculoſus*, der *amerikaniſche Gelbfleck.*

Sebae Theſ. IV. t. 27. f. 25. 26.
Papiliunculus niger, flavo-maculoſus.

63. *Cinereo-maculatus*, der *ſurinamiſche Aſchenfleck.*

Sebae Theſ. IV. t. 28. f. 9. 10.
Papiliunculus *Surinamenſis* dilute fuſcus, interjecto obſcuriori, margine *cinereis maculis* notato.

64. *Nigro-marginatus*, der *ſurinamiſche Schwarzrand.*

Sebae Theſ. Tom. IV, t. 28. f. 13. 14.
Papilio laete flavus, nigro-marginatus, *Surinamenſis.*

65. *Ater*, der *ſurinamiſche Trauerflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 28. f. 17. 18.
Papilio *Surinamenſis* ater dilute flavo fuſcoque maculoſus.

66. *Palleſcens*, der *ſurinamiſche blaßgefleckte Parnaſſier.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 29. f. 5. 6.
Papilio niger, maculis flavo-exalbidis.

67. *Mixtus*, der *ſurinamiſche Miſchmaſch.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 29. f. 9. 10.
Papilio nigro-flavo-fulvoque mixtus.

68. *Cinereo-fuſcus*, der *ſurinamiſche Braungrauling.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 29. f. 11. 12.
Papilio cinereo-fuſcus, albo-maculatus.

69. *Nigro-punctulatus*, der *amerikaniſche Schwarzpunkt.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 30. f. 21. 22.
Papilio nigro-flavo nigro punctulato, fulvoque mixtus.

70. *Sordidè-flavus*, der *ſurinamiſche Schmutzgelbe.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 31. f. 7. 8.
Papilio *Surinamenſis*, ſordide flavus, fuſcomarginatus.

71. *Fulvus*, das *amerikaniſche Gelbfeld.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 33. f. 27. 28.

Papilio fulvus, *flava area*, et fuſco margine praeſignis.

72. *Exſolete-fuſcus*, der *amerikaniſche Altbraune.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 34. f. 17. 18.

Papilio exſolete-fuſcus, cano-maculoſus.

73. *Verſicolor*, der *ſurinamiſche Gelb- und Schwarzgeſchekte.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 35. f. 5. 6.

Papilio *Surinamenſis*, ex atro flavoque verſicolor.

74. *Sordide-cinereus*, der *oſtindianiſche Schmutzaſchgraue.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 46. f. 1. 2.

Papilio *ſordide-cinereus*, parte ſui fuſcus.*)

III. *Danai.*

*) Meine Leſer können unmöglich bey dieſen *Sebaiſchen* Langflüglern mit meinen *lateiniſchen* ſowohl, als *deutſchen* Namen zufrieden ſeyn. Wenn ſie aber die *Sebaiſchen* Beſchreibungen, welche bey zehn und mehrern oft einerley Karakter enthalten, dagegen halten; ſo werden ſie einſehen, daſs dieſer Unvollkommenheit nicht abzuhelfen war. Ein *Müllerifcher* Prodromus iſt mir lieber und brauchbarer, als ein ganzer *Sebaiſcher* Theſaurus, von welchem *Linn.* in App. Synonym. das rechte Urtheil gefället hat: Exoticorum praeprimis Papilionum collectio ſtupenda; figuris bonis, *deſcriptionibus inanibus.*

III. *Danai*, *Rundflügel.*

a. *Candidi*, *weiße Rundflügel.*

Linn. Alis *integerrimis.*

*) *Candidi:* alis *albidis.*

Müllers Linn. Naturſyſt. 5. Th. 1 B. pag. 564. C. *Griechen* (Danai),

*) mit weiſsen *Rundflügeln.*

(Danai candidi.)

Sulzers abgekürzte Geſchichte der Inſekt. pag. 134. DANAIDEN: die *ganzeſte* Flügel — *weiße.* — p. 143. C. DANAIDEN — *weiße.*

Syſtematiſches Verzeichn. der Schmetterl. der Wiener Gegend: pag. 162. D. *Rükenſtreifraupen:* Larvae medioſtriatae: *weiße Falter*, Papiliones *Danai* candidi L. Les Braſſicaires: *Geoffrei.* Les Butyracés: *Seba.*

Eſpers Schmetterl. Einl. p. 17.

Dritte Phalanx, oder Horde, *Danai*, oder *Danaiden.* Ihre Flügel im Umriſs gänzlich glatt, ohne Zakken, ohne Einſchnitte und Ekken (Alis integerrimis): *Glattflügler:* nach den Farben in zwey Familien.

a. *Candidi*, mit weiſslichen Flügeln (Alis *albidis*): weiſse *Danaïden*, oder *Einfärbigeglattflügler:* die *Grundfarbe* mehrentheils etwas lichte, einfärbig und blaſs.

— p. 19. 3te Horde: *Danaïden* oder *Hausſäſſige: Glattflügler* 1. Familie: *Einfärbigeglattflügler.*

— p. 50. der Tagſchmetterlinge dritte Phalanx, oder Horde: Danai, Danaiden, *Glattflügler.*

— p. 51. Erſte Familie: Danai candidi: lichte, einfärbige Danaïden; *einfärbige Glattflügler.*

Cramer

Cramer Pap. exot. I. p. 11.

III. Danai of *Danaus Kapellen;* les *Danaïdes* avec des ailes rondes, ſans dentelures.

a) D. Candidi, of *witte* Danaus Kapellen; *Danaïdes blanches*, dont la couleur des ailes eſt *blanche*, *jaune*, ou *orange*.

73. *Idea*, der *indianiſche Weißling.**)

Müllers Linn. Naturſyſt. 5 Th. 1 B. p. 587. no. 73. der *indianiſche Weißling.*

Seligmanns ausländ. Vögel, Tom. VI. t. 79.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 81. Pap. *Idea.*

Aubenton Miſcell. t. 20. f. 1.

Fabric. S. E. p. 468. no. 109.

Pap. *Parnaſſius:* alis *rotundatis integerrimis*, denudato-albis venis maculisque nigris.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 12. t. 7. f. 1. Pap. *Lynceus.***)

Il déploye ſes ailes *6 pouces et trois quarts.*

De l'isle de *Johanna*, près de *Madagaſcar*, dans la mer des Indes.

Catholicon, I. p. 60. Pap. *Idea.*

74. *Anacardii*, der *grünlichweiße Rundflügler auf dem amerikaniſchen Elephantenlausbaum.*

Müller l. c. p. 587. no. 74. der *Anakardienweißling.*

Neuer Schauplatz der Natur, I B. p. 290. *Anakardienvogel.*

Martini

*) Dieſen, und P. *Anacardii* hat Fabric. wie ſchon oben erinnert worden, noch zu den P. *Parnaſſiis* gerechnet.

**) Hinten im Indice heiſst es bey dieſem: P. *Lynceus:* Dan. *feſtivus*, or elſe, Equ. *Helicenius.*

Martini allgemeine Geſchichte der Natur, II B. p. 489. *Anakardienweißling.*

Catholicon, A. pag. 313. Pap. *Anacardii*, *der auf dem amerikaniſchen Anacardio ſich aufhaltende Schmetterling.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 24. Pap. *Anacardii.*

Fabric. S. E. p. 467. no. 105.

Pap. *Parnaſſius:* alis *rotundatis integerrimis* hyalino-vireſcentibus; *poſticis* apice fuſcis, ocellis duobus.*)

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 35. f. 17. 18.

P. D. C. albo- fuſcoque verſicolor.**)

75. *Braſſicae*, der *größere gemeine Kohlweißling mit ſchwarzen Flügelſpitzen.*†)

Müller l. c. p. 588. no. 75. der *gemeine Kohlweißling.*

Füeſslins

*) Affinis videtur P. *Pieres*, (no. 52. Linn.) cujus forte *mera varietas.*

Larva alba, piloſa, pilis longis deflexis; *Puppa* brunnea.

**) Nicht Fig. 13. 14, wie Fabricius angegeben hat; denn das iſt kein D. C. ſondern *Nymph. phal.*

†) Die *Raupen* dieſer und der folgenden beyden Arten heiſſen die ſchädlichen *Kohl-* oder *Krautraupen.* Mittel dagegen in den reichhaltigen, und nicht genug zu empfehlenden *ökonomiſchen Nachrichten der patriotiſchen Geſellſchaft in Schleſien* I. 248. 255. II. 219. 367. 432. *Schwediſche Abhandl.* 33 B. p. 93. *Preußiſche Samml.* I. 368. *Neues Brem. Magaz.* II. 216. *Hannov. Magaz.* 1767. p. 1646. 1769. p. 79. 559. *Gieß. Anz.* 1769. p. 203.

Dieſe weiſſe *Tagſchmetterlinge* oder *Krautvögel* ſollen in gewiſſen Gegenden eben ſolche *Heerzüge* halten, als von den *Libellen* und *Zikaden*, ſogar von den *Carabis* vulgaribus erwieſen iſt. S. *Naturf.* XI. 92.

Füeſslins Verzeich. ſchweiz. Inſ. p. 28. no. 547. der *Kohlweifsling.*

— Magazin der Entomologie, p. 248.

Blumenbachs Handbuch der Naturgeſch. pag. 360. no. 6. Braſſicae, die *Kohleule*; der *Kohlweifsling*; *Buttervogel.*

Berlin. Magaz. II B. p. 74. no. 33. Pap. *Braſſicariae*: weifs, mit zwo ſchwarzen Flekken und ſchwarzer Spitze an den Oberflügeln und einem ſchwarzen Flek an den Unterflügeln.*)

Fiſchers Naturgeſch. von Livland, p. 145. no. 318. *gemeiner Kohlweifsling.*

Berlin. Samml. I B. p. 505. *Etwas zur Naturgeſchichte des Kohlſchmetterlinges.***)

Schröters Abhandl. über verſchiedene Gegenſtände der N. G. I. p. 196. der *Kohlſchmetterling.*†)

Röſels Inſektenbel. I B. Tagv. 2 Kl. p. 21. t. 4. f. 4. das *Weibchen*; f. 5. das *Männchen.*

Die ſchädliche *gelb- und graue Krautraupe* mit ihren Verwandlungen bis zum Papilion.

Swammerd. B. d. N. p. m. 241. t. 37. f. 6. das eine Thier in dem andern, oder der in einer Raupe verborgene *Zwiefalter.*

Syſtemat. Verzeichn. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 163. D. 2. *Kohlfalterraupe* (Braſſicae oleraceae): la plus belle chenille du chou: *Reau-*

*) p. 89. iſt ganz richtig angemerkt: daſs dem *Männchen* oberwärts auf den Oberflügeln die zwey Flekken fehlen, und man ein ſolches alſo nicht für eine beſondere Art halten müſſe.

**) Vom Herrn Diak. *Schröter*, wo ſechs beſondere Arten gegeben werden.

†) 10te Abhandl. p. 159. dieſelbe aus den Berlin. Samml. nur vermehrter, mit der Aufſchrift: von dem *Kohlſchmetterlinge* und ſeinen Gattungen in Thüringen.

Reaumur. Kohlfalter: le grand Papillon blanc du chou: *Geoffr.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 52. t. 3. f. 1. t. 24. f. 1. 1.* *Ovulum;* der *groſse Kohlweiſsling.**)

Gladbachs Katalog. p. 1. der groſse *gemeine Lilienvogel:* — *neue* Schmetterlinge p. 76. t. 34. f. 3. 4. der *groſse gemeine weiſse Tagvogel:* das *Weibchen;* der *Kohlweiſsling;* das *Weibchen.*

Kleemanns Raupenkalender, pag. 110. no. 307. der *Kohlweiſsling.*

Onomat. hiſt. nat. P. II. p. 295. *Braſſicae Vermiculus,* der *Kohlwurm;* Braſſicaria, Braſſicae vermiculus, die *Kohlraupe,* der *Kohlſchmetterling.* — p. 296. Braſſicaria vulgaris etc. die *gemeine Kohlraupe.*

— P. 6. p. 38.

Degeer Inſ. Tom. I. Mém. 2.

— *Ueberſ.* I Th. 1 Quart. p. 54. Pap. *Braſſicae.*

Schaeff. Icon. t. 40. f. 3. *Femina;* f. 4. *Mas.* Papilio *hexapus* alis *integris* ſecundus; 2ter *ſechsfüſsiger* Tagfalter mit *ganzen Flügeln.* — t. 140. f. 4. 5.**) Pap. *hexapus* alis *integris* decimus; zehnter *ſechsfüſsiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Müllers Faun. Fridr. p. 33. no. 305. Nom. *Linn.*

— Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1313. Nom. *Linn.*

Anonymi Naturgeſch. der *Kohlraupen,* ſamt kräftigen Mitteln, dieſelben aus den Gärten zu vertreiben, Mannheim 8. 1768.

Scop.

*) Herr *Eſper* zweifelt nicht ohne Grund, ob durch die röthlichen Auswürfe dieſer Papilions nach der Entwikkelung der ſogenannte Blutregen entſtehe.

**) Blos das *Männchen,* und doch eine eigene Art daraus gemacht.

Scop. Entom. carn. p. 170. no. 450. *Long.* unc. 1. et lin. 3. *lat.* 9.

Albus; alis *anticis* ſupra coſta, apiceque nigris, ſubtus maculis binis nigris ſubrotundis.*)

Poda Muſ. graec. p. 63.

Fabric. S. E. p. 468. no. 110. Nom. *Linn.***)

Sepp Nederl. Inſ. II. t. 2. f. 5. *Femina;* f. 6. *Mas:* de *groote Witjes-Vlinder.*†)

Raji hiſt. Inſ. p. 113. ††)

II. *Papi-*

*) *Scopoli* hat das *Männchen*, *Linn.* aber das *Weibchen* beſchrieben.

Variat

1. alis anticis utrinque maculis binis nigris (das *Weibchen*);
2. — — ſupra absque maculis (das *Männchen*);
3. poſticis in medio marginis ſuperioris macula nigra.

**) *Larva* ſolitaria, cinerea, nigro-punctata, lineisque tribus ſulphureis, cauda nigra.

Puppa pallide-vireſcens, lineis tribus flavis ſegmentisque tribus gibboſis.

†) Das *Männchen* alſo nur ſchwarze Flügelſpitzen, und weiter keine Flekken, weder auf den Ober- noch Unterflügeln.

Die *Eyer* ſtehen auf den Blättern wie kleine kurze *Kegel.*

††) Da ich dieſes Werk: *Raji* Hiſt. Inſ. 4. Lond. 1710. nun ſelbſt vor kurzem aus London erhalten habe; ſo werd' ich künftig daraus alles deſto richtiger anführen können.

Ein ſehr vernünftiger, und richtig ſchlüſſender Beobachter. Ob er gleich die *Schlupfweſpen* bey 60 aus einer ſolchen Kohlraupe auskriechen, die Art und Weiſe aber ihrer Erzeugung in der Raupe ſelbſt noch nicht geſehen hatte, ſondern ſich darüber alſo ausdrükt: unde ortum habeant haec animalcula, magna quaeſtio; ſo hat er doch die Sache durch folgenden Schluſs richtig getroffen.

Ego *Veſpas Ichneumonas* uteri ſuo tubo fiſtuloſo Erucas haſce compungere *exiſtimo*, earumque corporibus ova ſua immittere, vbi

II. *Papiliones* albae, aut albo et nigro- croceove-variae.

No. 1. Papilio *Braſſicaria* alba vulgatiſſima.

Eruca Braſſicaria, maxime vulgaris, nigro-luteo- et coeruleo-coloribus variegata.

Bekmanni Epit. S. L. p. 156. no. 75. Pap. *Braſſicae.*

Petiv. Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. I. f. 3. 4.

Papilio alba major, apicibus nigris; Great white Cabbage Butterfly. Tom. II. Tab. 62. f. 3.

— Muſ. p. 85. no. 825.

— Gazoph. Tab. 62. f. 3.

Liſt. Goed. p. 16. f. 7.

Gall. edit. Tom. II. t. 11.*)

Mouffet lat. p. 189. f. 1. *Eruca* in Braſſica.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 2. Litt. F. 1-4.

Papilio *butyraceus* alarum primorum *apicibus nigris.*

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 68. no. 40.

Long. 1 pouce.

Lat. 2 pouce, 4 lignes.

Le *grand-Papillon blanc du Chou.*

Papilio alis rotundatis albis, primariis bimaculatis, apice nigris, *major* (das *Weibchen).*

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 138. *Papillon vulgaire du Chou; Braſſicaria vulgaris.*

76. *Ra-*

vbi calore fota excluduntur vermiculi, ibidemque nutriuntur, donec perficiantur, et debitam magnitudinem acquirant, deinde eroſa cute foras exeunt, et thecas ſibi texunt.

*) Auch ſchon artige Beobachtungen von der Oekonomie der *Schlupfweſpen* in dieſen Kohlraupen; aber vom *Goedart eine franzöſiſche Ausgabe in drey Octavbänden* — Dieſe muſs ſehr rar, und ich wünſchte wohl von ihrer Beſchaffenheit näher unterrichtet zu ſeyn.

76. *Rapae*, der *kleinere Rübenweißling.*

Müller l. c. p. 588. no. 76. der *Rübenweißling.*

Berlin. Magaz. 2 B. p. 74. no. 35. weiſs, ſchwarz beſtäubet an den Spitzen der Oberflügel, mit einem ſchwarzen Punkt auf dem Ober- und Unterflügel.

Röſels Inſektenbel. I B. Tagv. 2 Kl. p. 29. t. 5. die kleine mattgrüne *Kohl-* und *Krautraupe*, mit ihrer Verwandlung bis zum Papilion.*)

Syſtematiſches Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 163. D. 3. *Rübenfalterraupe* (Braſſicae Rapae); la petite Chenille verte du Chou, *Réaum. Rübenfalter:* le petit Papillon blanc du Chou, *Geoffr.*

Fiſchers Naturgeſch. von Livland, p. 146. no. 319. *Rübenweißling.*

Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. p. 28. no. 548. der *Rübenweißling.*

— Magazin der Entomologie, p. 248.

Gladbachs Katal. p. 1. der *kleine gemeine Lilienvogel.*

— *Neue* Schmetterl. p. 79. t. 36. f. 1-6. der *Rübenweißling.* (Mas et Foem.)**)

Kleemanns Raupenkalender, p. 110. no. 308. der *Rübenweißling.*

Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 361. no. 7. Rapae, der *Rübenweißling.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 55. t. 3. f. 2. der *kleine Kohlweißling.*

*) Soll eigentlich P. *Napi* ſeyn: nach *Gladbachs* neuen Schmetterl. p. 79.

**) Eine ganz *neue* Art: vom *Röſel* und *Kleemann* noch nicht abgebildet, wie Herr *Gladbach* meynt.

Onomat. hiſt. nat. P. 2. p. 295. 296. *Braſſicaria minor*, vulgo etc. die *kleine Kohlraupe.*

— — — P. 6. p. 145.

Hollar Inſ. t. 10. f. 2. (*Naturf.* 9 St. p. 223.)

Raji Hiſt. Inſ. p. 114. no. 2.

Papilio alba *media;* alis exterioribus albis, duabus maculis nigris infra mediam longitudinem, verſus interiorem marginem notatis, interioribus ſubtus flavicantibus.

Eruca Braſſicam depaſcens viridis, linea in utroque latere e luteo albicante.

— p. 349. no. 20. *Eruca* Braſſicam depaſcens viridis, mediocris, linea in utroque latere e luteo albicante.

Bekmanni Epit. S. L. p. 156. no. 76. Pap. *Rapae.*

Papilio Braſſicaria *media*, alis albis, infra circa nervos e viridi nigricantibus, lineis ſtriatis.

Petiv. Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. I. f. 7. 8. Papilio alba *media* maculata: Leſſer white Cappage Butterfly (mit einem einzigen Flekken). f. 9. 10. Papilio alba *bimaculata:* Leſſer white double-ſpotted Butterfly. f. 11. 12. Papilio alba *media* trimaculata: Leſſer white treble-ſpotted Butterfly.

Admiral Inſ. Tab. 16. de *Droevaart.*

Liſt. Goed. p. 22. f. 8.

— *ed. Gall.* Tom. II. t. 27. de *Droevaart.*

Merret Pinax rerum natural. 198. no. 5. Pap. corpore et antennis liveſcentibus, capite alisque pallidis.

Mülleri Faun. Fridr. p. 33. no. 306.

— Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1314. Nom. *Linn.*

Fabric. S. E. p. 469. no. 111.

Alis

Alis integerrimis; *anticis* maculis duabus, apicibusque nigris, minor. *)

Scop. Entom. carn. p. 170. no. 451. **), *Long.* lin. 11. *lat.* 6½.

Ala *antica* uncia non longior, macula nigra ſaltem ſubtus notata; alae *poſticae* ſubtus fere ſulphureae, atomis fuſcis adſperſae. *Antennae* clava apice corticino.

Mouffet lat. p. 130. f. ult. Papilio diurnus *medius*.

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 69. no. 41.

Long. 11 lignes.

Lat. 23 lignes.

Le *petit* Papillon blanc du chou.

Papilio alis *rotundatis* albis; primariis bimaculatis, apice nigris: *minor*.

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 137. no. 27. *Petit Papillon du Chou; Braſſicaria minor*.

77. *Napi*, der *grünadrichte Rübeſaatweißling*.

Müller l. c. p. 588. no. 77. die *Grünader*.

*) *Fabric.* hat bey dieſem *Sepp* Nederl. Inſ. II St. t. 1. angeführet; allein wir wollen den *Seppiſchen* lieber mit Herrn *Eſper* den Pap. *Napi* nennen, weil er grünlich geſtreift iſt.

Larva viridis, linea dorſali aenea, lateribusque aeneo-punctatis.

Puppa gibba, vireſcens, lineis tribus ſulphureis.

**) *Larva* viridis, villoſula, ocello luteo, pupilla nigra, vtrinque in ſingulis ſegmentis. *Pupa* luteo-virens, antice acuminata, linea dorſali eminente, et laterali pallidioribus; punctis luteis ſub linea laterali tot, quot ſegmenta poſticae partis. Poſt dies aliquot eadem albidior redditur, et omnem ſenſim virorem exuit.

Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. pag. 28. no. 549. die *Grünader.**)

Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 361. no. 8. Napi.

Naturforſcher 6 St. p. 8.**)

Berl. Magaz. 2 B. p. 76. no. 38. weiſs, mit breiten grauen Adern, ſo auf der untern Seite etwas grünlich ſind. †)

Syſtematiſches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend, pag. 163. D. 4. *Rübeſaatfalterraupe* (Braſſicae Napi); la Chenille verte du Navet, *Reaum. Rübeſaatfalter*, le Papillon blanc veiné du vert, *Geoffr.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 57. t. 3. f. 3. t. 24. f. 2. 2.* *Ovulum;* der *grünadrichte Kohlweißling.*

Onomat. hiſt. nat. P. 2, pag. 295. die *breitadrichte Kohlraupe*, oder *vielmehr der breitadrichte Kohlſchmetterling.* ††)

— P. 6. p. 110.

Mülleri Faun. Fridr. p. 33. no. 307.

— Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1315. Nom. *Linn. Fabric.* S. E. p. 469. no. 112.

Alis *integerrimis* albis, ſubtus venis dilatatis, vireſcentibus.

Raji

*) In der Schweiz, ſagt *Füeßlin* ausdrüklich, in den Wäldern *nicht ſelten*, wobey ich anmerke, daſs im *Eſper* p. 58. bey dieſem *Zitato*, vermuthlich durch einen Drukfehler, gerade das Gegentheil geſetzet iſt: *ſelten.*

**) Wo der Unterſchied zwiſchen dieſen beyden ſehr ähnlichen Pap. *Napi* und *Rapae* gezeigt iſt.

†) In den *Farben* ſehr veränderlich.

††) Es iſt doch gut, daſs ſich die Verfaſſer gleich ſelbſt korrigiren, weil ſie vorher der Raupe das Prädikat des Vogels beygeleget haben.

Raji Hiſt. Inſ. p. 114. no. 4.

Pap. *Braſſicaria media*, alis albis, ſecundum nervos, lineis e *viridi* nigricantibus, ſubtus ſtriatis.

Rekmanni Epit. S. L. p. 156. no. 77. Pap. *Napi.*

Petiv. Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. I. f. 15. 16. Papilio alba *bimaculata*, venis ſubtus latis. *Common white veined Butterfly whit 2 or 3 ſpots.* f. 17. 18. (ohne Flekken); f. 19. 20. (mit einem Flekken auf jedem Oberflügel). Tom. I. no. et Tab. 62. f. 4.

— *Gazophyl.* Tab. 62. f. 4.

— *Muſ.* p. 33. no. 302.

Sepp Nederl. Inſ. II. t. 1. de kleine geſtreepte *Witjes-Vlinder.*

Geoffr. Inſ. Tom. II. pag. 70. no. 42. *Long.* 7, *Larg.* 19 lignes.

Papilio alis *rotundatis* albis inferioribus ſubtus *faſciis vireſcentibus.*

Le *Papillon blanc veiné de vert.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 2. Litt. B. 1-4.

Papilio Albellus vulgaris Belgis *Droefaart* dictus, cum Metamorphoſi.*) *(Femina.)*

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. T. II. p. 137. no. 26. *Papillon de Chou à larges veines.*

78. *Hellica*, die *kapenſiſche ſchwarze weißpunktirte Flügelſpitze.***)

Müller l. c. p. 588. no. 78. der *kapiſche Weißling.*

*) Ich halte dieſen für Pap. *Rapae*, ob ihn gleich *Seba* P. *Napi* nennet.

**) Nach *Pallas* Urtheil: Spicil. Zool. faſc 9. pag. 25. *Ueberſ.* 9 Abh. p. 32. einerley mit P. *Daplidice* no. 81.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 73. Pap. *Hellica.*
Fabric. S. E. p. 470. no. 113. Nom. *Linn.*
Alae *poſticae* ſupra immaculatae.
Catholicon, H. p. 106. Pap. *Hellica.*

79. *Sinapis*, der *Senfweißling.*

Müller l. c. p. 588. no. 79. der *Senfweißling.*
Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. pag. 28. no. 550. der *Senfweißling.**)
Berlin. Magaz. 2 B. p. 74. no. 34. Pap. *Sinapios:* weiſs, die Flügel etwas länglich; die *Oberflügel* an den Spitzen ſchwarz beſtäubt.
Syſtematiſches Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 163. D. 5. *Senfraupe* (Sinapis arvenſis); *Senffalter.*
Eſpers Schmetterl. I. p. 59. t. 3. f. 4. der *Kohlweißling ohne Flekken.* (Das *Männchen.*)
Gladbachs Beſchreibung neuer europäiſcher Schmetterlinge, die weder im Röſel, noch Kleemann beſchrieben ſtehen. I Th. Frankf. am M. 4. 1777. pag. 15. t. 7. f. 3. 4. das *Männchen;* f. 5. 6. das *Weibchen.*
Das *ſchwarze Ek;* Papilio *Sinapis*, der *Senfweißling.*
Bergſträſers Nomenkl. II. p. 20. t. 19. f. 5. 6. 7. der *Senfweißling.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 151. Pap. *Sinapis.*
Harriſ. t. 19. Fig. t.
Petiver Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. I. f. 21. 22. Papilio *alba.* White ſmal tipt Butterfly. f. 23. 24. Papilio *alba major; mas.* Smal white wood Butterfly.
— Muſ. 300. ſmal white Butterfly.
Raji

*) Auf Wieſen und Viehweiden nahe bey den Wäldern nicht ſelten.

Raji Hiſt. Inſ. p. 116. no. 8. Papilio *alba minor*; alis exterioribus macula nigra ad angulum extremum notatis, interioribus ſubtus dilute marmoratis.*)

Scop. Entom. carn. p. 171. no. 452. *Long.* lin. 9½. *lat.* fere 6.

Minor P. *Rapae*, albus totus; alis *anticis* absque maculis in medio, et ſolis apicibus, ſupra ſaepius fuſceſcentibus.

Ruri et circa *hortos*.**)

Fabric. S. E. p. 470. no. 114.

Alis *integerrimis rotundatis*, albis; apicibus fuſceſcentibus.

Schaeff. Icon. t. 97. f. 8. 9.

Pap. *hexapus* alis integris *ſeptimus*, 7ter *ſechsflüſsiger* Tagfalter mit ganzen Flügeln.

— f. 10. 11. *octavus*.***)

Degeer Inſ. Tom. II. P. I. p. 183. no. 4. t. 1. f. 1. Papillon *tout blanc*. Pap. à ailes ovales toutes blanches avec une tache noirâtre †) au ††) bout des ſupérieures dans quelques individus.

*) So lautet in meinem Rajus die Beſchreibung dieſes Schmetterlings pag. 116. no. 8. wie *Eſper* angeführet hat; bey ihm aber nur: Pap. alba minor apice nigricante. Dies weiſs ich nicht zu vereinigen.

**) Variat 1. alis *omnibus* totis albis, nec apice fuſcis.

2. — — *anticis* apice ſupra fuſco, veluti polline leniter inquinatis.

3. — — *apice* toto fuſco.

4. — — *apice* toto nigricante.

***) Im Eſper ſtehet bey f. 10. 11. durch einen Drukfehler nonus ſtatt octavus.

Warum hat nun Herr D. *Schäffer* aus dem *Männchen* zwey beſondere Arten gemacht?

†) Im *Eſper* durch einen Drukfehler *noitre*.

††) Daſelbſt durch einen Drukfehler *ou*.

Degeer Inſ. Ueberſ. II Th. I Abth. 1 Quart. p. 128. no. 4. t. 1. f. 1. der *ganz weiſse Schmetterling.**)
Mülleri Faun. Fridr. p. 33. no. 308.
— Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1316. Nom. *Linn.*

80. *Monuſte*, der *Weiſsling in der Barbarey*; oder *die afrikaniſche Nonne.*

Müller l. c. p. 589. no. 80. der *barbariſche Weiſsling.*
Kleemanns Beytr. I. pag. 31. t. 9. f. 3. *der zur 2ten Klaſſe der Tagvögel gehörige gelblich weiſse Papilion mit braunen eingefaſsten Flügeln.*
Seligmanns ausl. Vögel, Tom. VI. t. 79.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 109. Pap. *Monuſte.*
Fabric. S. E. p. 470. no. 117. Nom. *Linn.*
Alae *poſticae* ſubtus flavae.
Cramer Pap. exot. XII. p. 71. t. 141. Fig. F. Pap. *Monuſta*; en *Chine.*

81. *Daplidice*, der *Peterſilienvogel.***)

Müller l. c. p. 589. no. 81. der *afrikaniſche Weiſsling.*

Füeſslins

*) Ich habe daſelbſt nach des Herrn Staatsr. *Müllers* Zeugniſs im Prodr. Z. D. p. 113. no. 1313. *Schaeff.* Icon. t. 140. f. 4. 5. angeführet, bin aber durch den Augenſchein und durch die Gröſse überzeugt, daſs dieſer *Schäfferiſche* Pap. blos das *Männchen* des P. *Braſſicae* ſey.

**) Dieſer Schmetterling wird von vielen für eine Spielart des P. *Cardamines* gehalten, weil er dem Weibchen deſſelben in einigen Stükken ähnlich iſt. *Linné* hat ſolches im App. Synonym. ſelbſt gethan, und bey P. *Cardam.* Schaeff. Icon. t. 79. f. 2. 3. angeführet, da doch dieſer leztere den wahren P. *Daplidice* vorſtellet.

Füeſslins Verz. ſchweiz. Inſ. p. 28. no. 551.*)

Berlin. Magaz. II B. p. 76. no. 36. weiſs, mit einigen graubraunen Flekken, unten mit verſchiedenen zuſammenhangenden, gelblichgrünen Flekken.**)

Syſtemat. Verzeichn. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 155. Pap. *Daplidice.*†)

— p. 163. D. 6. *Waufalterraupe* (Reſedae luteae): *Waufalter;* le Papillon perſillé bâtard. *Seba.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 62. t. 3. f. 5. der *grüngeflekte Weiſsling;* le Papillon perſillé Bâtard; The greeniſh marbled Half-mourner. (Das *Mämmchen.*)

Gladbachs Beſchr. neuer europ. Schmetterl. 1 Th. p. 8. t. 3. f. 1-4. Pap. *Daplidice*, der *Peterſilienvogel.*

Lepechins Tagebuch etc. I Th. p. 4.

An der *Oka* an ſumpfigen Orten.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 60. Pap. *Daplidice.*

Schaeff. Icon. t. 79. f. 2. 3.

Papilio *hexapus* alis *integris* tertius, 3ter *ſechsfüſsiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln *(Mas).*

Petiv. Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. I. f. 8. Papilio alba minor, ſubtus virideſcens marmoreata.

The

*) Bey Zürch *ſelten*, im Walliſs, in Bündten.

**) p. 89. Anm. Diejenigen, welche die graubraunen Flekken oberwärts nicht auf den Oberflügeln haben, werden gewöhnlich für die Weibchen gehalten.

†) Wo gezeigt wird: daſs dieſer zwar dem Weibchen des Pap. *Cardamines* ſehr ähnlich; aber doch von demſelben, beſonders durch die braunen oder ſchwarzen Makeln im Mittelraume der Oberflügel — Maculae — fuſcae in diſco — deutlich unterſchieden, und in *Schaeff.* Icon. t. 91. f. 2. 3. zwar der Pap. *Cardam.* aber t. 79. f. 2. 3. der P. *Daplidice* ſey.

The ſlight greeniſh Half-mourner (*mas*). f. 19.
Papilio *Leucomelanos* etc. Vernons greeniſh Half-mourner (*foemina*). Tom. I. Tab. I. f. 7.
Petiv. Gazoph. Tab. I. f. 7.
— *Muſeum*, no. 304.
Raji Hiſt. Inſ. p. 116. no. 10.
Papilio *mediae magnitudinis*, alis ſupina parte albis cum maculis nigris rarioribus, prona ex albo et viridi variis.
Fabric. S. E. p. 471. no. 122. Nom. *Linn.*
Pallas Spicil. Zool. faſc. 9. pag. 25. t. 2. f. 4. 5. 6. Pap. *Daplidice.**)
— *Ueberſ.* des Verf. 9 Samml. p. 32. t. 2. f. 4. 5. 6. Pap. *Daplidice*, der *Heiderichſchmetterling.*
Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 72. no. 44.**)
Cramer Pap. exot. XV. p. 114. t. 171. Fig. CD. Pap. *Daplidice?* — *du Cap de B. E.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 2. Litt. A. 1-4. Papilio *pſeudo-petroſelinoides*, rarior, ab utroque latere ſpectandus, ſimulque ejusdem metamorphoſis.
Papillon *perſillé-bâtard.*
— t. 23. f. 11. 12. Papilio albus nigro et pallide flavo accedente, in noſtro Belgio, Germania, alibique reperiundus. *Varietas.*

Sebae

*) Nach *Pallas* Urtheil einerley mit P. *Hellica* L. no. 78.

**) Bey Pap. *Cardamines* (l'Aurore), ſpricht Geoffr. dieſem Pap. *Daplidice* das Recht einer beſondern Species ab, und hält ihn für eine Abänderung des P. *Cardamines.*

„J'ai une variété de la femelle où les nervures vertes du deſſous des ailes inférieures ſont plus grandes, plus larges et plus marquées, et où les ailes ſupérieures outre le bout, qui eſt panaché de même, ont encore dans le milieu du bord ſupérieur une large bande verte, qui s'avance jusqu'au milieu de l'aile.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 23. f. 15. 16. Papiliunculus *Petroſelinoïdes*, albus, nigro-maculatus, *exoticus*, pauloque diverſus a no. 11. et 12. *Varietas*.
Petit Papillon *perſillé*, *exotique*.
— t. 59. f. 16. 17. *Femina* Papilionis Petroſelinoïdis noſtratis alterius. P. D. C. *Daplidice*.

82. *Demophile*, der *oſtindianiſche Inkarnatweifsling*.
Müller l. c. p. 589. no. 82. der *Oſtindianer*.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 62. Pap. *Demophile*.
Fabric. S. E. p. 472. no. 124. Nom. *Linn.*

83. *Acaſta*, der *indianiſche braune Fünfflek.**)
Müller l. c. p. 589. no. 83. das *Gelbfutter*.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 16. Pap. *Acaſta*.

84. *Belia*, der *afrikaniſche graue Queerſtrich.***)
Müller l. c. p. 589. no. 84. der *Braunmond*.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 36. Pap. *Belia*.

85. *Cardamines*, die *Aurora*.†)
Müller l. c. p. 590. no. 85. der *Kreſsweifsling*.
Füeſslins Verz. ſchweizer. Inſekten, p. 28. no. 552. die *Aurora*.
Berlin. Magazin, II. pag. 60. no. 8. die *Aurora*.
Weifs, mit einem groſsen Orangefleck auf den Oberflügeln, und unterwärts auf den Unterflügeln

*) *Nicht abgebildet.*

**) *Nicht abgebildet.*

†) Der Vogel, der keine Orangeflekke an den Spitzen der Oberflügel hat, iſt das *Weibchen*, und *dieſes* wird ſehr oft mit P. *Daplidice* no. 81. *verwechſelt*.

geln mit vielen in einander gezogenen gelblich grünen Flekken.

Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 361. no. 6. Cardamines, der *Auroravogel.*

Gladbachs Katal. das Landchärtgen.

Röſels Inſektenbel. I Th. Tagv. 2 Kl. p. 45. t. 8. f. 5. 9. *Weibchen;* f. 7. 8. *Männchen:*

Die *einſame mattgrüne Raupe auf dem Waldkohl.*

Fiſchers Naturgeſch. von Livland, p. 149. no. 320. *Kreſsweiſsling.*

Seligmanns ausl. Vög. Tom. V. t. 20.

Syſtemat. Verzeichniſs der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 155.

— p. 163. D. 7. *Bergkreſsfalterraupe* (Cardamines impatientis); *Bergkreſsfalter*, l'Aurore, *Geoffr.* Le Papillon perſillé, *Seba.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 64. t. 4. f. 1. (Mas) der *Auroraweiſsling.**)

— t. 27. Suppl. III. f. 2. (Foemina).

Kleemanns Raupenkalender, p. 51. no. 138. Aurora; das *Landchärtgen.*

Harriſ. t. 32. f. g. h.

Hufnagel Icon. Inſ. 2. t. 9. f. 1.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 43. Pap. *Cardamines.*

Cathol. A. p. 665. Aurore, der *Tagvogel der Bergkreſſe.*

Schaeff. Icon. t. 91. f. 1. 2.

Papilio *hexapus* alis *integris* quartus; vierter *ſechsfüſsiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln (Mas).

— f. 3. — quintus — (Foemina).

Bekmanni Epit. S. L. pag. 157. no. 85. die *Aurora.* Pap. *Cardamines.*

Petiver

*) Ein Druckfehler bey Fabric. Citate: nicht ſp. ſondern p. 472, und nicht p. ſondern ſp. 126.

Petiver Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. II. Fig. 6. Papilio albus, ſubtus viridi colore, marmoreatus *mas* apicibus croceis. White marbled male Butterfly; fig. 7.

Papilio alba, ſubtus viridi colore, marmoreata *(foemina)*. White marbled female Butterfly.

— Muſeum 305. (Foem.) 306. (Mas.)

Raji hiſt. Inſ. p. 115. no. 6. Papilio minor, alis *exterioribus* albis, macula inſigni crocea ſplendentibus; interioribus ſuperne albis, ſubtus viridi colore variegatis (Mas).

— No. 7. Papilio minor alba; alis exterioribus ad imum marginem nigris, aut fuſcis, macula in medio nigra.

Fabric. S. E. p. 472. no. 126.*)

Alis *rotundatis integerrimis albis;* poſticis ſubtus viridi-marmoratis.

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 71. no. 44. *Long.* 8 lign. *Larg.* 19 lign.

Papilio alis *rotundatis integerrimis albis; poſticis* ſubtus viridi-marmoratis.

L'*Aurore*.

Sebae Theſ. Tom. IV. Tab. II. Litt. D. 1-4. Papilionis *Petroſelinoïdis* alia ſpecies. (Pap. D. cand. *Cardamines* Linn.)

— — — — Tab. III. Litt. C. 1-4. Alia adhuc Papilionis *Petroſelinoïdis* varietas, *maſcula*. (P. D. C. *Cardamines* L.)

Syſteme

*) Das vom *Fabric.* bey dieſem angeführte Citat. *Schaeff.* t. 79. f. 23 gehöret nicht hieher; ſondern zu P. *Daplidice*.

Mas macula magna fulva in alis *anticis*.

Larva ſolitaria, ſupra virefcens, infra albicans.

Puppa viridis, linea utrinque laterali alba, thorace conico adſcendente.

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 138. no. 30. L'*Aurore.*

86. *Pyrene*, der *chineſiſche Nebelflek.*

Müller l. c. p. 590. no. 86. der *Gelbling.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 143. Pap. *Pyrene.*
Cramer Pap. exot. XI. p. 41. t. 125. Fig. A B. Pap. *Pyrene* (Mas); C. (Foemina).
De la *Chine*, *Coromandel* et à *Tranquebar.*
Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 11. t. 5. f. 2. 2. Pap. *Pyrene* foemina.*)
Il déploye ſes ailes environ *deux pouces et trois quarts.*

87. *Evippe*, die *ſurinamiſche untergehende Sonne.***)
Müller l. c. p. 590. no. 87. die *Weiſsfläche.*
Onomat. hiſt. nat. P. 3. p. 871. Pap. *Evippe.*
— — — P. 6. p. 67.
Catholicon, E. p. 308. P. *Evippe.*
Fabric. S. E. p. 474. no. 135. Nom. *Linn.*
Cramer Pap. exot. VIII. p. 143. Tab. 91. Fig. D E. P. Evippe; *Foemina;* Fig. F G. *Mas.*†)
D'*Aubenton* Miſcell. t. 92. f. 1. 2.
Le *Soleil couchant de Suriname.*

Sebat

*) La deſcription donnée par *Linn.* dans ſon S. N. p. 762. no. 87. de l'*Evippe*, approche du mâle de cette Eſpece, excepté les ailes inférieures étant blanches. Mais ni cela, ni la précédente répondent parfaitement à *mon Papillon.*

**) Iſt viel kleiner als P. Pyrene, und die Auroraflekken in demſelben gehen treppenweiſe! Uebrigens hat das Männchen viele Punkte und Verſchiedenheiten.

†) Nach dem *Cramer* iſt es nicht *Clerks* tab. 50, wie im *Linné* ſtehet; ſondern tab. 40. f. 5. Ich kann aber aus Mangel des Werks nichts entſcheiden.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 26. f. 1. 2.
Papilio albus, rufo-umbratus, inque priorum alarum apicibus nigris *maculam coccineam* habens; *Angolenſis.**)

88. *Eupheno*, der *afrikaniſche verblaſste Dreyſtrich.*

Müller l. c. p. 590. no. 88. der *Dreyſtrich.*
Eſpers Schmetterl. I. Tab. 28. Suppl. 4. f. 1. a b. P. *Eupheno:* Mas et Foem.
Cathol. E. p. 314. P. *Eupheno.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 67. Pap. *Eupheno.*

89. *Glaucippe*, der *chineſiſche Schwarzſtrich.*

Müller l. c. p. 590. no. 89. der *Schwarzſtrich.*
Seligmanns ausländiſche Vög. Tom. V. t. 23.
Cramer Pap. exot. XIV. p. 105. t. 164. Fig. A B. P. *Glaucippe* Mas: Fig. C. *Foemina;* de la *Chine.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 71. Pap. *Glaucippe.*
Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 20. t. 10. f. 3. 4. Il déploye ſes ailes environ *4 pouces.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 45. f. 5. 6.
Papilio dilute aerugineus, apicibus alarum rubris, nigro-marginatis: *Glaucippes* varietas.
— — — — f. 13. 14.
Papilio partim flaveſcens, partim ruber, ſtriis margineque nigris. P. *Glaucippe.*
Fabric. S. E. p. 474. no. 134.
— *poſticis* ſubtus cinereis, *fuſco-undatis.*

90. *Eucedonia*, der *indianiſche Neunzehnpunkt.***)
Müller

*) Die vom Cramer hierbey noch angeführte Sebaiſche t. 44. f. 15. 16. möchte wohl ſchwerlich dieſen P. *Eupheno* vorſtellen.

**) *Nicht abgebildet.*

Müller l. c. p. 591. no. 90. der *Neunzehnpunkt.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 66. Pap. *Eucedonia.*

91. *Arſalte*, der *indianiſche ſchwarze Randſtrich.*

Müller l. c. p. 591. no. 91. die *Schwarztreſſe.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 32. Pap. *Arſalte.*
Cathol. A. p. 509.

92. *Hyparete*, der *indianiſche Blutrand.*

Müller l. c. p. 591. no. 92. die *Blutader.*
Sulzers Geſch. p. 143. t. 15. f. 8. *Hyparethe.*
Cramer Pap. exot. XVI. p. 138. Fig. C D. Pap. *Antonoë.* *)
Clerk Icon. t. 38. f. 2. 3.
Houttuin Hiſt. Nat. I. Part. XIme Tome pag. 242. t. 88. f. 4.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 78. Pap. *Hyparete.*
Aubent. Miſcell. t. 93. f. 3. 4.
Fabric. S. E. p. 474. no. 136. **)

Alis

*) Wobey *Sulzer* t. 15. f. 8. zitirt iſt.

**) In *Loranthe* Indiae orientalis.

Alae *anticae* albae, venis nigris, *poſticae* ſupra albae, maculis marginalibus nigris, ſubtus flavae, nigro-venoſae, margine poſtico nigro, maculis 6 ſeu 8 magnis rubris.

Obgleich *Fabricius* den *Druryſchen* Pap. *Eucharis*: Vol. II. t. 10. f. 5. 6. mit P. *Hyparete* für einerley hält; ſo zeigt doch der ganze *Habitus* des erſteren, daſs er von dieſem lezteren verſchieden ſey, wie *Drury* ſelbſt bemerket hat. Um den Unterſchied noch deutlicher einzuſehen, vergleiche man das *Sulzerſche* Exemplar mit dem ſchönen *Schröterſchen* ſurinamiſchen *Kohlſchmetterling:* Abhandl. über verſch. Gegenſt. der Natur, I. p. 207. t. 1. f. 4. a b. Denn der *Schröterſche* iſt eigentlich des Drury P. *Eucharis;* der *Sulzerſche* aber der P. *Hyparete* L. Wir werden alſo den *Druryſchen* P. *Eucharis* unter die *neuen* Danaos C. bringen. S. no. 33.

Alis *integerrimis* albis, nigro-venoſis; *poſticis* ſubtus flavis, margine rubro-maculato.
Catholicon, H. p. 335. Pap. *Hyparete.*

93. *Damone*, der *indianiſche Tiger.**)

Müller l. c. p. 591. no. 93. der *Tiger.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 60. Pap. *Damone.*

94. *Helcita*, der *indianiſche Orion.*

Müller l. c. p. 591. no. 94. das *Siebengeſtirn.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 73. Pap. *Helcita.*
Fabric. S. E. p. 475. no. 141. Nom. *Linn.*
Catholicon, H. p. 97. Pap. *Helcita.*
Cramer Pap. exot. XI. pag. 48. t. 129. Fig. C. Pap. *Helcita.***)
De l'*Afrique*; à la *Sierra Leona.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 18. f. 8. 9.
Papilio flaveſcente albus, inſtita fuſca cinctus.†)

95. *Scylla*, der *javaniſche Wolkenflügel.*

Müller l. c. p. 592. no. 95. t. 18. f. 5. der *Wolkenflügel.*

*) *Nicht abgebildet.*

**) Dieſes Inſekt iſt eigentlich eine PHALAENA, wie *Cramer* angemerkt hat, mit *kammförmigen* Fühlhörnern, und zuſammen gerolltem *Saugrüſſel*. *Linné* hat ein Exemplar ohne Fühlhörner gehabt, und ſich vermuthlich nach dem Clerkiſchen gerichtet dem die Fühlhörner fehlten, und nur mit zween Punkten bezeichnet waren.

†) Den hierbey vom *Fabric.* noch angeführten *Sebaiſchen* Papilion: t. 27. f. 19. 20. rechnet Seba ſelbſt unter die *Heliconios* s. unter unſeren *neuen Helikoniern* no. 49.

Sulzers Geſch. p. 143. t. 15. f. 6. *Scylla.*
Fabric. S. E. p. 475. no. 142.
— alis — *flavis.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 149. Pap. *Scylla.*
Cramer Pap. exot. I. p. 17. t. 12. Fig. C D. P. *Scylla.* à *Batavia.*
Houttuin Nat. hiſt. Tom. I. Part. XI. p. 256. t. 88. f. 5.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 28. f. 19. 20.
Papilio albus, nigro et viridi accedente; *Surinamenſis.*

96. *Hecabe*, der *aſiatiſche Staubpunkt.*

Müller l. c. p. 592. no. 96. der *Buttervogel.*
Sulzers Geſch. p. 143. t. 15. f. 7. *Hekabe.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 72. Pap. *Hecabe.*
Fabric. S. E. p. 472. no. 125.
Alis *integerrimis rotundatis* flavis extimo nigris, ſubtus fuſco-punctatis.*)
Cramer Pap. exot. II. p. 31. t. 20. Fig. K L. P. *Niſi* (Mas); de la *Jamaique.*
— — XI. p. 48. t. 124. Fig. B C. P. *Hecabe (Foemina)*: en *Chine* et à la côte de *Coromandel.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 18. f. 4. 5. *Papilio* flavescente-albus, flavo-nigroque maculatus: P. D. C. *Hecabe* affinis.

97. *Trite*, das *ſurinamiſche braune Queerband.***)
Müller

*) Habitat in *Aeſchynomene pumila* Indiae orientalis.

**) Vielleicht das *Männchen* von P. *Palaemo.* S. das *Syſtem. Verz. der Schmett. der Wien Geg.* p. 165*). In dem Muſ. Lud. Vlr. Reg. p. 248. no. 67. ſagt *Linné* ſelbſt bey Trite: In altero, *ſexu forte*, ſub alis primoribus macula ferruginea; ſub ſecundariis *puncta* 2 *argentea.*

Müller l. c. p. 592. no. 97. das *Queerband.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 157. Pap. *Trite.*
Fabric. S. E. p. 476. no. 146.*)
— ſingulis ſubtus *ſtriga* ferruginea.
Cramer Pap. exot. XII. p. 71. t. 141. Fig. CD. Pap. *Trite*: à *Suriname.*
Sbae Theſ. Tom. IV. t. 23. f. 17. 18. *Papilio* Americanus, dilute flavus, oris nigris. (P. *Trite.*)

98. *Pyranthe*, der *chineſiſche Blutrand.*

Müller l. c. p. 592. no. 98. der *Blutrand.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 143. Pap. *Pyranthe.*
Fabric. S. E. p. 473. no. 132.**) Nom. *Linn.*
Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 24. t. 12. f. 3. 4.***)

99. *Palaeno*, der *europäiſche Silberpunkt.*†)

Müller l. c. p. 593. no. 99. der *Silberpunkt.*
Füeßlins Verz. ſchweizer. Inſ. pag. 29. no. 553. der *Silberpunkt.*††)
Gladbachs Beſchr. neuer europ. Schmetterl. p. 62. t. 27. f. 1. 2. das *gemeine* goldene O; Pap. *Palaeno*, Mas et Foemina; der *Silberpunkt.*
Bergſträßers Nomenkl. 2 Iahrg. p. 10. t. 16. f. 5. 6.

*) Habitat in Africa et *Europa auſtrali.*

**) Habitat in Indiae orientalis *Caſſiis.*

***) Dieſer *Drurysche* Papilion kömmt zwar ziemlich mit der *Linnéiſchen* Beſchreibung überein; jedoch fehlt ihm oben das punctum nigrum, und unten das punctum fulvum, wie ihn denn *Drury* ſelbſt weder für P. *Pyranthe*, noch *Monuſte*, no. 80. hält.

†) Viele Verwirrungen mit P. *Hyale* no. 100.

††) Bey Zürch auf den *Wieſen* gemein.

der *Kronwikkenfalter;* oder der *ſchwefelgelbe Heuvogel.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 68. t. 4. f. 2. der *ſchwefelgelbe Heuvogel.**)

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, pag. 165. E. 2. *(Seiteſtreifraupen*, Larvae pallidiventres; *gelbe Falter;* Pap. Danai *flavi.)* *Kronwikkenfalterraupe* (Coronillae variae) *Kronwikkenfalter.***)

Naturforſcher, 6 St. pag. 8. in *Hufnagels* Tabelle no. 37.

Berlin. Magaz. II B. p. 76. no. 37. Pap. *Hyale.*†)

Schwefelgelb mit ſchwarzen Spitzen an den Oberflügeln, und orangefarbenen Flekken auf den Unterflügeln.

Pallas

*) Hier ſind alle Irrungen verglichen, und dem P. *Palaeno* die Rechte einer eigenen Gattung eingeräumt.

Ich merke nur noch an, daſs hier bey dem *Geoffr.* II. p. 112. no. 6. eine Verwechſelung mit dem Citato des Raji vorgefallen iſt, und es heiſsen muſs: p. 75. no. 48. wie auch bey Variat. C. in der Note nicht no. 45, ſondern no. 48.

**) *Linné* ſcheinet das Männchen nicht gekannt zu haben. Wo er bey dem folgenden Pap. *Hyale* von dem ſchwarzen Aufſenwinkel der Oberflügel Meldung thut: Faun. Suec. ſchreibt er zugleich, daſs dieſer ſchwarze Rand durch ein gelbes Band gewiſſermaſsen in zween Theile geſchieden ſey, welches bey dem P. *Palaeno* an beyden Geſchlechtern, und bey dem Pap. *Hyale* an dem *Weibchen*, nie aber an dem *Männchen* zu ſehen iſt. Vielleicht iſt dieſes Männchen doch unter einem andern Namen des P. *Trite* no. 97. ſchon beſchrieben. So viel iſt gewiſs, daſs dieſe drey: P. *Palaeno*, *Hyale* und *Rhamni*, wegen der rothen Fühlhörner, des wollichten Rükkens und der oranienfarbigen Flekchen, den *Uebergang* zu einer andern Klaſſe machen.

†) Diejenigen, welche die *Pomeranzenfarbe* haben, ſind der eigentliche P. *Hyale.*

Pallas Reiſe durch Ruſsl. I. p. 40.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 114. Pap. *Palaeno.*
Schaeff. Icon. t. 149. f. 4. 5. Papilio *Hexapus* alis integris 13; 13ter *ſechsfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.
Fabric. S. E. p. 476. no. 147. Nom. *Linn.* *)
Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 75. no. 48. Variat. C. Papilio alis *ſulphureis;* primariis limbo nigro, faſcia flava maculato, maculaque nigra, ſecundariis fulva.
Cramer Pap. exot. II. p. 22. t. 14. Fig. F G. P, *Palaeno:* du *Cap de bonne eſpérance.* **)

100. *Hyale*, der *pomeranzengelbe Heuvogel.* ***)
Müller l. c. p. 593. no. 100. der *Pomeranzenvogel.* †)
Füeßlins Verz. ſchweizer. Inſ. p. 29. no. 554. der *Pomeranzenvogel.* ††)
Fiſchers Naturgeſch. von Livland, p. 146. no. 321. *Pomeranzenpapillon.*
Röſels Inſektenbel. III B. pag. 265. t. 46. f. 4. 5. der ſchönſte oraniengelbe Tagpapilion der 2ten Klaſſe mit ſchwarzen und hellgelben Flekken.
Syſtematiſches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend, p. 165. E. 3.

*) *Antennae rubrae*; alarum margo pilis rubris ciliatus.

**) Mich dünkt, dieſer *Cramerſche* komme mit der *Linnéiſchen* Beſchreibung, inſonderheit wegen des Randes und *Silberpunkts*, am genaueſten, und noch genauer als der *Eſperſche* überein.

***) Bey dieſem hat *Linn. Schaeff.* Elem. t. 94. f. 7. angeführet, welcher aber nicht P. *Hyale*, ſondern *Rhamni* vorſtellet.

†) Ein *weſtindiſcher* t. 18. f. 6. die Erinnerung von Herrn *Eſper* dagegen, I. p. 72.

††) Ebenfalls auf *Wieſen* und *Viehweiden.*

Geißſtaudenfalterraupe (Cytiſi auſtriaci);
Geißſtaudenfalter; le Souci, *Geoffr.*
*Eſper*s Schmetterl. I. p. 72. t. 4. f. 3. der *pomeranzengelbe Hewvogel.**)
The Saffran Butterfly *(Männchen).*
— — — t. 26. Supplém. II. f. 3. *(Weibchen).*
Gladbachs Katal. das *rare goldene O.*
Bergſträßers Nomenkl. 2 Jahrg. p. 9. t. 16. f. 3. 4. der *Geißſtaudenfalter*; oder der *pomeranzengelbe Hewvogel.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 77. Pap. *Hyale.*
Fabric. S. E. p. 477. no. 148. Nom. *Linn.***)
Catholicon, H. p. 317. Pap. *Hyale.*
Petiver Gazoph. t. 14. f. 11.
Papilio *croceus*, apicibus nigricantibus.
Raji Hiſt. Inſ. p. 112. no. 6.
Papilio *mediae magnitudinis* alis exterioribus, ſumma parte flavis, ima ſeu ad marginem nigricantibus.
Schaeff. Icon. t. 149. f. 1. 2. Papilio *Hexapus* alis integris undecimus; eilfter *ſechsfüßiger* Tagfalter mit ganzen Flügeln.
— — — f. 3. duodecimus *(Mas).* †)

Bek.

*) Wieder durch einen Drukfehler bey dem Geoffr. Citato das Raj. Citatum p. 112. ſtatt p. 75.

**) Was hierbey Fabric. mit dem Citato Schaeff. Icon. t. 61. N. ſagen will, iſt mir unerklärbar, weil in dem ganzen Werke kein Exemplar mit römiſchen Buchſtaben bezeichnet, auch auf der angeführten Tafel kein Tagfalter befindlich iſt. Auch finde ich hierbey das falſche Citatum: *Schaeff.* Elem. t. 94. f. 7. welches nicht P. *Hyale*, ſondern *Rhamni* iſt.

†) Alſo wieder aus dem Männchen eine beſondere Species.

Bekmanni Epit. S. L. p. 157. no. 100. Pap. *Hyale.*
Scop. Entom. carn. pag. 173. no. 455. Pap. *Hyale.*
Long. unc. 1. *lat.* lin. 6½.

Alae ſupra concolores; *anticae* margine externo, apiceque ſupra nigris, macula media utrinque nigra; *poſticae* ſubtus ocello medio, *ſubargentvo* cocco; omnes praeſertim ſubtus *rubella fimbria* terminatae. In herbidis locis et ſubſylveſtribus, *non rarus.*

Mas 3, et *Foemina* 3 Variet.

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 75. no. 48. *Long.* 9 lign. *Larg.* 21 lign.

Papilio alis lutels limbo nigro, *primariis* macula nigra, *ſecundariis* fulva.

Le *Souci.*

Variet. A. Papilio alis croceis, limbo nigro immaculato; *primariis* macula nigra; *ſecundariis* fulva *(Mas).*

Variet. B. Papilio alis croceis, limbo nigro, flavo-maculato; *primariis* macula nigra; *ſecundariis* fulva.

Cramer Pap. exot. V. p. 84. *) *Oranje-Kapel.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 61. no. 1-5. Papilionis *aurantiaci* uterque ſexus.

101. *Electra*, das *kapenſiſche Weißauge.*

Müller l. c. p. 593. no. 101. das *Anderthalbauge.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 66. Pap. *Electra.*

102. *Eubule*, der *karoliniſche ſchwarze Punktrand.*

Müller l. c. p. 593. no. 102. der *Punktrand.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 67. Pap. *Eubule.*

*) Ein ſehr ähnlicher t. 53. Fig. CD. Papilio *Calais.*

Fabric. S. E. p. 477. no. 151.

Alis *integerrimis rotundatis flavis; poſticis* ſubtus etc. *)

Cramer Pap. exot. X. p. 36. t. 120. Fig. E.F. Pap. *Eubule.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 23. f. 19. 20.

Papilio dilutius flavus, oris exſolete nigris diſtinctus, *Americanus.*

— — — t. 38. f. 17. 18.

Papilio rubeſcente-pallidus, *Americanus*, nigro-marginatus notatusque.

— — — — f. 19. 20.

Papilio *Americanus*, laete flavus, nigro margine, notisque nigris.

103. *Sennae*, der *amerikaniſche Sennesblätterweißling.*

Müller l. c. p. 593. no. 103. der *Silberflek.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 164. *)

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 149. Pap. *Sennae.*

Raji Hiſt. Inſ. p. 112. no. 5.

Papilio *ſulphurea* Jamaicenſis major.

Fabric. S. E. p. 477. no. 150.

— puncto gemino, ferrugineo. **)

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 10. f. 13. 14.

Papilio flavus, notis et limbo fuſceſcentibus.

— — — — f. 17. 18.

Papilio flavus, ſaturatiore colore nebuloſus; P. *Sennae* affinis.

Sebae

*) Affinis ſequenti P. *Sennae*, variat ſexu: alter alis anticis ocello medio ferrugineo, et margine fuſco maculato; alter alis ſupra immaculatis.

**) Affinis P. *Tritae.* Variat alis ſupra flaviſſimis, apicibus nigris et flaviſſimis, immaculatis.

Sebae Thes. Tom. IV. t. 23. f. 13. 14.

Papilio obsolete flavus, maculis apicum alarum parvulis nigris; *Americanus;* Pap. *Sennae* varietas.

— — — t. 26. f. 5. 6.

Papilio obsolete flavus, maculis intensius flavis insignis. P. *Sennae* varietas, unaque metamorphosis.

— — — t. 38. f. 15. 16.

Papilio pallide flavescens, margine notisque niger, ex *America;* P. *Sennae* varietas.

104. *Philea*, die *indianische Goldborte.*

Müller l. c. p. 594. no. 104. die *Goldborte.*

Rösels Insektenbel. IV B. p. 26. t. 3. f. 5. der grosse hochzitrongelbe und oranienfarbige Tagpapilion der 2ten Klasse mit breiten Flügeln.

Onomat. hist. nat. P. 6. p. 723. Pap. *Philea.*

Fabric. S. E. p. 478. no. 156. Nom. *Linn.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 117. t. 173. Fig. E F. Pap. *Philea.*

105. *Cleopatra*, die *afrikanische Orangefahne.*

Müller l. c. p. 594. no. 105. die *Orangefahne.*

Espers Schmetterl. I. p. 381. t. 48. Suppl. 24. f. 1.

Onomat. hist. nat. P. 6. p. 52. Pap. *Cleopatra.*

Fabric. S. E. p. 479. no. 160. Nom. *Linn.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 53. t. 131. Fig. E. P. *Cleopatra.*

à *Smirne;* à *Constantinopel;* auch en *Hongrie;* — dans la Baronie de *Breda.*

Sebae Thes. Tom. IV. t. 26. f. 7. 8. (*Sennae* Variet.) *)

106. *Rha-*

*) Nach *Espers* Urtheil p. 382. nicht Cleopatra, sondern *Philea.*

106. *Rhamni*, der *Wegdornen-Zitronenweißling.*

Müller l. c. p. 594. no. 104. der *Zitronenpapilion.*
Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 555. der *Zitronenvogel.**)
— Magazin der Entomol. p. 248.
Naturforſcher 6 St. p. 4.**)
Bergſträßers Inſ. 2 Jahrg. p. 4. t. 15. f. 5. 6. 7. 8. der *Kreuzdornfalter.*†)
Kleemanns Raupenkalender, p. 46. no. 126. der *Zitronenpapilion;* das *fliegende Blatt.*
Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 361. no. 10. Rhamni, der *Zitronenpapilion;* das *fliegende Blatt.*
Berlin. Magaz. II B. p. 60. no. 7. der *ganz gelbe Tagvogel* mit einem kleinen zimmtfarbigen Flekken in der Mitte der Oberflügel.
Röſels Inſektenbel. III B. p. 264. t. 46. f. 1. 3. *Männchen;* f. 2. *Weibchen.*
Der *beſonders ſchöne ſchwefelgelbe Tagpapilion* der 2ten Kl. mit vier oraniengelben Flekken.
— — — IV B. p. 178. t. 26. f. 1-5. die zu der Tagvögel 2ten Kl. gehörige *mattgrüne Raupe des Faulbaums*, nebſt ihrer *Puppe.*
Gleditſch Einl. in die Forſtwiſſ. II B. p. 971. no. 1. der *ganz gelbe Tagvogel;* der *gelbe Faulbaumvogel.*

Fiſcher

*) Die *Raupe* ſehr gemein auf den Blättern des Faulbaums (Rhamnus Frangula); der *Vogel* auf den *Wieſen* und *Feldern.*

**) Die ganz gelben die *Männchen;* die weiſslichen die *Weibchen.*

†) Was hier p. 4. Herr B. von der Raupe dieſes Falters ſagt, leidet eine Ausnahme. Ich hatte ſelbſt in der Ueberſetzung des *Degeer* 1 Quart. p. 101. dieſen Fehler begangen; ſolchen aber in der Vorr. p. XVI. zurükgenommen.

Fischers Naturgesch. von Livland, p. 146. no. 322. *Zitronenpapillon.*

Neuer Schauplatz der Natur, 2 B. p. 157. der *Zitronvogel.*

Espers Schmetterl. I. p. 73. t. 4. f. 4. das *fliegende gelbe Blatt (Männchen).*

Gladbachs Katal. das *fliegende gelbe Blatt.*

Systematisches Verzeichniss der Schmetterlinge der Wiener Gegend, E. 1. *gelbe Falter;* P. D. flavi. *Kreuzdornfalterraupe* (Rhamni cathartici); la Chenille verte du Frangula, *Degeer. Kreuzdornfalter;* le Citron, *Geoffr.*

Schröters Abhandl. über verschiedene Gegenstände der Naturgesch. I. p. 201.

Onomat. hist. nat. P. II. p. 535. Pap. *Canicularis*, der *schwefelgelbe Zwiefalter;* der *Hundsschmetterling.**)

— — — P. 6. p. 145.

Bekmanni Epit. S. L. p. 157. no. 106. Pap. *Rhamni.*

Cathol. F. p. 335. La *Chenille verte du Frangula.*

Schaeff. Elem. t. 94. f. 7.

— Icon. t. 35. f. 1. 2. 3. Papilio *hexapus* alis *angulatis* primus; der *erste sechsfüssige Tagfalter mit ekkigen Flügeln.*

Müllers Faun. Fridr. p. 53. no. 310.

— Zool. Dan. Prodr. p. 111. no. 1290.

Alis subcaudatis *flavis*, singulis puncto flavo, subtus ferrugineo.

Fabric. S. E. p. 478. no. 155.

Alis integerrimis angulatis, flavis, singulis puncto ferrugineo.

Scop.

*) Weil er eigentlich in den *Hundstagen* durch Verwandlung erscheint; im Frühjahr fliegt er zwar auch schon, aber als ein Winterschläfer.

Scop. Entom. carn. p. 174. no. 456. *Long.* unc. 1. et lin. 2. *lat.* $7\frac{1}{2}$.

Alae utrinque concolores, angulatae, ſingulae in medio puncto ſuperne aurantio, ſubtus aeneo — ferrugineo notatae.

Mas alis ſulphureis.

Foemina — pallidioribus.*)

Petiver Opera, Tom. II. Pap. britan. Tab. II. f. 1. Papilio ſulphurea. The Brimſtone Butterfly. f. 2. Papilio ſulphureus pallidus. Male Straw Butterfly.

— Muſ. p. 1. no. 1. Papilio ſulphureus (Mas).

— — — no. 2. Papilio ſulphureus pallidus (Foemina).

Raji Hiſt. Inſ. p. 112. no. 4. Papilio praecox ſulphurea, ſ. flavo-viridis, ſingulis alis macula ferruginea notata.

Degeer Inſ. Tom. I. Mém. 3. pag. 132. Chenille raſe verte, garnie de petites pointes coniques noires et écailleuſes, qui a de chaque coté du corps une ligne blanche, et qui mange les feuilles du Frangula.

Tab. XV. f. 1-10.

— — — p. 693. Pl. XV. Papillon à antennes à bouton et à ſix jambes d'un jaune de Citron.

— *Ueberſ.* I Th. 1 Quart. 3 Abh. p. 106. die glatte grüne, mit kleinen koniſchen, ſchwarzen und hornartigen Punkten beworfene Raupe, mit einer weiſsen Linie an jeder Seite des Körpers, die auf den Faulbeeren lebt.

— — 4 Quart. p. 115. der zitrongelbe Tagvogel,

*) Martio et Aprili jam circumvolat (als ein Winterſchläfer, wie P. *Antiopa*, *Polychloros*, *Vrticae*, *Crataegi*, u. ſ. w.)

vogel, mit knopfförmigen Fühlhörnern und ſechs Füſsen.

Degeer Inſ. Tom. II. P. I. p. 182. no. 1. Papillon *de la Canicule.*

Papillon à ailes angulaires d'un jaune Citron, avec un point couleur d'orange ſur chaque aile.

— *Ueberſ.* 1 Quart. p. 126. no. 1. der *Hundstagspapilion;* der *zitrongelbe Papilion* mit ekkigen Flügeln, und einem *orangengelben Punkt auf jedem Flügel.*

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 74. no. 47. *Long.* 1 pouce; *Larg.* 2 pouces, 2 *lignes.*

Papilio alis angulatis flavis, puncto ferrugineo.

Le *Citron.*

Mouffet lat. p. 103. f. 1. *Papilio* diurnus medius primus.

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. pag. 136. no. 24. Papillon *caniculaire:* canicularis.

107. *Ecclipſis*, das *amerikaniſche Blauauge.*

Müller l. c. p. 594. no. 107. das *Blauauge.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 65. Pap. *Ecclipſis.*

Fabric. S. E. p. 478. no. 154. Nom. *Linn.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 47. t. 129. Fig. A B. Pap. *Ecclipſis;* de la *Jamaique.*

Unabgebildete weiſse DANAÏDEN.

1. No. 83. *Acaſta.*
2. No. 84. *Belia.*
3. No. 90. *Eucedonia.*
4. No. 93. *Damone.*

Neue

Neue Arten weiſser Danaïden.

1. *Sylvia*, die *afrikaniſche Sylvia.*

Fabric. S. E. p. 470. no. 115.

P. D. C. alis *rotundatis*, *integerrimis*, albis; *anticis* apice fuſcis; ſubtus macula baſeos fulva.

Habitat in *Sierra Leon Africae.*

Parvus. Alae *anticae* albae, apice nigrae; ſubtus albae, macula magna fulva. *Poſticae* concolores, punctis quinque marginalibus fuſcis.

2. *Argante*, der *braſilianiſche Roſtpunkt.*

Fabric. S. E. p. 470. no. 116.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, *fulvis*; *ſubtus* ferrugineo irroratis.

Habitat in *Braſilia.*

Statura P. *Monuſtes* (no. 80). *Antennae* ferrugineae. Alae omnes ſupra fulvae; margine poſtico parum fuſco maculato; ſubtus omnes flaviſſimae, *atomis ferrugineis.*

3. *Argia*, der *ſierra-leoniſche Weiſsling mit dem groſsen braunen Unterflek.*

Fabric. S. E. p. 470. no. 118.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis; *anticis* apice nigris.

Habitat in *Sierra Leon Africae.*

Nimis affinis P. *Monuſtes.* Alae anticae albae, apice nigrae; ſubtus albae, *macula magna fuſca* verſus apicem; alae poſticae albae, immaculatae.

4. *Philete*,

4. *Phileta*, der *amerikaniſche graue Rundflügel.*

Fabric. S. E. p. 471. no. 119.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, *griſeis*; anticis ſupra albis, apice fuſcis.

Habitat in *America.*

Affinis P. *Monaſtes.* Antennae apice ferrugineae. Alae *griſeae*; at interiores albidiores, apice nigrae, punctoque medio fuſco.

5. *Libythea*, die *oſtindianiſche Bhaunrippe.*

Fabric. S. E. p. 471. no. 120.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis; anticis *coſta* baſeos apiceque fuſcis.

Habitat in *India orientali.*

Alae ſupra albiſſimae; *anticis* margine exteriore a baſi ad medium apiceque fuſcis; *poſticis* albae punctis quatuor marginalibus fuſcis.

6. *Neriſſa*, die *chineſiſche Schwarzader.*

Fabric. S. E. p. 471. no. 123.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis; margine nigro; ſubtus *nigro-venoſis.*

Habitat in *China.*

Affinis P. *Nupi* (no. 77); at paulo minor, et margo alarum niger.

7. *Eucharis*, die *oſtindianiſche Eucharis.*

Fabric. S. E. p. 472. no. 127.

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albis; *anticis* apice fulvis, margine nigro, *poſticis* immaculatis.

Habitat in *India orientali.*

Magnitudo Pap. *Cardamines* (no. 83). *Antennae* albo-nigroque annulatae. *Alae* omnes albiſſi-

albiſſimae; *anticis* apice late fulvis, margine nigro cinctis; *poſticae* immaculatae. Subtus omnes albae, macula apicis fuſca.

8. *Nyſa*, der *neuholländiſche gelbe Sechsmond.*

Fabric. S. E. p. 473. no. 128.

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albis; *poſticis* ſubtus fuſcis, puncto albo, *lunulisque ſex flavis.*

Habitat in *nova Hollandia.*

Medius. Alae *anticae* albae, apice nigrae, albo-maculatae, ſubtus concolores, macula baſeos fulva; *poſticae* ſupra albae, immaculatae, ſubtus fuſcae, puncto medio albo, et *lunulis ſex flavis* verſus marginem poſticum.

9. *Chloris*, die *ſierra-leoniſche Chloris.*

Fabric. S. E. p. 473. no. 129.

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albis, apice nigris; poſticis ſubtus fulvis; margine lato nigro.

Habitat in *Sierra Leon Africae.*

Antennae albo-nigroque variae. *Alae anticae* niveae, apice nigrae, ſubtus concolores, macula baſeos fulva: *poſticae* ſupra albae, margine poſtico nigro, ſubtus fulvae; margine poſtico latius nigro.

10. *Rhodope*, der *ſierra-leoniſche graue Mönch.*

Fabric. S. E. p. 473. no. 130.

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, extimo nigris, *anticis* flavis; *poſticis* albis.

Habitat in *Sierra Leon Africae.*

Antennae nigrae. *Corpus cinereum.* Alae *anticae* flavae, margine exteriori et poſtico flavo ſtriato nigris, ſubtus flavae, maculis ſeptem apicis

cis nigris; *poſticae* concolores, albae, punctis octo marginalibus nigris.

11. *Phryne*, der *amerikaniſche Schwarzrand.*

Fabric. S. E. p. 473. no. 131.

Alis *integerrimis*, *albis*; *margine nigro*; *poſticis* ſubtus flavis.

Habitat in *America.*

Media. Caput et antennae nigra. Alae ſupra albae; *margine omni nigro*, ſubtus nigro-venoſae; *anticae* albae, margine antico flavo; *poſticae* flavae, *margine omni nigro.*

12. *Callirrhoë*, der *aſiatiſche ſchwarze Sechspunkt.*

Fabric. S. E. p. 473. no. 133.

Alis *integris*, *albis*; *anticis* apice, *poſticis* margine *punctisque ſex nigris.*

Habitat in *Aſia.*

Reliquis *major.* Alae albidae; *anticae* apice nigrae (medio fulvo); *poſticae* margine et intra marginem *punctis ſex nigris*, ſubtus albo-nigroque marmoratae.

Aubent. Miſcell. tab. 91. f. 1. 2.

13. *Teutonia*, der *neuholländiſche Gelbfleck.*

Fabric. S. E. p. 474. no. 137.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis; *poſticis* ſubtus nigro-venoſis, *flavo-maculatis.*

Habitat in *Nova Hollandia.*

Affinis P. *Hyparete* (no. 92). Alae *anticae* concolores, albae, puncto medio apiceque albo maculato nigris; *poſticae* ſupra albae, margine nigro, albo-maculato, ſubtus albae, valde ni-

gro-venoſae, maculis quatuor baſeos et octo in margine nigro-flavis.

Sulzers Geſch. p. 143. t. 15. f. 9. *Teutonia.* Ungezähnte weiſse Flügel mit einem breiten ſchwarzen Rand; unten ſchwarz, mit gelben Flekken: eine etwas ſeltene Varietät von Fabricii Teutonia.

34. *Myſis*, die *neuholländiſche Blutbinde.*

Fabric. S. E. p. 475. no. 138.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis; *poſticis* ſubtus margine atro; *faſcia ſanguinea.*

Habitat in *Nova Hollandia.*

Medius. Alae anticae concolores, albae, apice fuſco, maculis quinque albis; *poſticae* albae margine poſtico nigro; ſubtus albae, margine interiori late flavo, poſtico atro; *faſcia ſanguinea.*

35. *Nigrina*, der *neuholländiſche Blutſtrich.*

Fabric. S. E. p. 475. no. 139.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albidis, apice nigris; ſubtus nigris; *poſticis ſtriga flexuoſa, ſanguinea.*

Habitat in *Nova Hollandia.*

Medius. Alae *anticae* baſi albidae, apice lato, nigro; maculis quinque albidis ſubfaſciato; ſubtus totae nigrae, faſcia apicis flava; *poſticae* ſupra albidae, margine nigro, ſubtus nigrae, macula baſeos *ſtrigaque* in medio valde *flexuoſa ſanguinea.*

16. *Melania*, die *neuholländiſche ſchwarze, weißgeflekte Flügelſpitze.*

Fabric. S. E. p. 475. no. 140.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albidis, apice nigris; *poſticis* ſubtus obſcure glaucis.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Statura P. *Nigrinae.* Corpus fuſcum, antennis atris; alae *anticae* albae, baſi obſcurae, apice nigrae, maculis albis, ſubtus albae, macula baſeos fulva, *apice nigrae*, *albo-maculatae*; *poſticae* ſupra albae, ſubcoeruleſcentes, margine lato fuſco, ſubtus glaucae.

17. *Amata*, das *oſtindianiſche grüne Unterfutter.*

Fabric. S. E. p. 476. no. 143.

Alis *rotundatis*, *fulvis*; *limbo* nigro, ſubtus vireſcentibus.

Habitat in *India orientali.*

Statura P. *Palaeno* (no. 99), at paulo minor; alae fulvae, margine exteriori et poſtico nigris, fulvo-punctatis; *ſubtus omnes vireſcentes*; *anticis* punctis duobus ad marginem interiorem; *poſticis* puncto medio fuſcis.

18. *Danaë*, der *oſtindianiſche abgekürzte Schnurſtrich.*

Fabric. S. E. p. 476. no. 144.

Alis *rotundatis albis*; *anticis* apice croceis, margine faſciaque nigris, ſubtus *ſtriga moniliformi*, *abbreviata.*

Habitat in *India orientali.*

Parva; alae albae; *anticae* apice croceae, litura flaveſcente, faſcia et margine omni nigris; in medio alae punctum nigrum; *poſticae* albae, margine poſtico nigro-maculato. Subtus paulo

obſcuriores; *anticae* apice cineraſcentes, *ſtriga abbreviata*, e punctis quinque ſubocellaribus fuſcis, pupilla albicante; punctum nigrum in medio alae. Alae *poſticae* cinereae, *ſtriga abbreviata*, e punctis quinque ſubocellaribus et puncto medio ferrugineis.

19. *Rhexia*, der *ſierra-leoniſche ſchwarze Unterpunkt.*

Fabric. S. E. p. 476. no. 145.

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albis, apice (medio fulvo) nigris; *ſingulis ſubtus puncto medio atro.*

Habitat in *Sierra Leon Africae.*

Magnitudo P. *Palaeno* (no. 99). Alae *anticae* albae, apice nigrae, macula magna fulva; *poſticae* albae, margine poſtico nigro; ſubtus omnes albae; *anticis* puncto medio nigro maculaque apicis fulva; *poſticis* lineola media parva fulva, quae puncto atro terminatur.

20. *Lesbia*, der *patagoniſche Schneepunkt.*

Fabric. S. E. p. 477. no. 145.

Alis *integerrimis*, *fulvis*; *anticis* puncto fuſco; ſubtus omnibus pallidis; *puncto niveo.*

Habitat in *Patagoniae* littoribus.

Corpus *medium*, griſeum; alae ſupra fulvae, margine punctoque *anticarum* fuſcis; ſubtus omnes albidae; *puncto centrali niveo*, annulo fuſco cincto.

21. *Proterpia*, der *jamaiſche braungelbe Ekflügel.*

Fabric. S. E. p. 478. no. 152.

Alis *integerrimis*, *angulatis*, fulvis; *anticis* margine exteriori nigro.

Habitat

Habitat in *Jamaica.*

Medius. Antennae nigrae; alae *anticae* fulvae, margine exteriori lato nigro, poſtico nigro-ſtriato, ſubtus fulvae, immaculatae. *Poſticae angulatae*, fulvae, margine poſtico nigro-ſtriato; ſubtus flaveſcentes, atomis fuſcis.

22. *Drya*, der *amerikaniſche Silberpunkt.*

Fabric. S. E. p. 478. no. 153.

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, flavis; ſubtus *anticis* puncto ferrugineo; *poſticis* argenteo.

Habitat in *America.*

Statura et color omnino P. *Rhamni* (no. 106), ſaturate flavus; ſubtus puncto alae *anticae* ferrugineo, *poſticae* argenteo, vivaciſſimo, annulo ferrugineo cincto; alae haud angulatae.

23. *Macrula*, der *amerikaniſche ſchwarze Quadratfleck.*

Fabric. S. E. p. 479. no. 157.

Alis integris, *angulatis*, flavis, *anticis* ſupra *macula atra*, reliquis ferruginea.

Habitat in *America.*

Magna; ſtatura P. *Philea* (no. 104). *Antennae* extrorſum craſſiores, ferrugineae; *corpus* flavum; *alae anticae* angulatae, flavae, *macula media quadrata*, atra, et punctis parvis ferrugineis marginalibus; ſubtus pallidiores, macula media ferruginea, puncto flavo; *poſticae* angulatae, flavae, puncto medio, parvisque marginalibus ferrugineis, ſubtus pallidiores, macula didyma, ferruginea, puncto flavo.

24. *Pomona*, der *neuholländiſche ſilberfarbige Zweypunkt.*

Fabric. S. E. p. 479. no. 158.

Alis *ſubangulatis*, albis; *anticis* puncto nigro, ſubtus flavis; *poſticis punctis duobus argenteis.*

Habitat in *Nova Hollandia.*

Nimis affinis P. *Florella*, cujus forte *varietas*; differt tamen apice alae *anticae* ſupra magis nigro-maculato, et punctis tantum *duobus* in pagina inferiori alae *poſticae*.

25. *Florella*, der *ſierra-leoniſche ſilberfarbige Dreypunkt.*

Fabric. S. E. p. 479. no. 159.

Alis *ſubangulatis*, albis; *anticis* puncto fuſco; *poſticis* ſubtus *punctis tribus argenteis.*

Habitat in *Sierra Leon Africae.*

Statura P. *Rhamni* (no. 106). Alae *anticae* puncto medio magno, nigro. Apex alae maculis aliquot fuſcis; ſubtus flaveſcentes; atomis fuſcis maculaque media fulva, annulo fuſco cincta; alae *poſticae* ſubangulatae, albae, ſubtus flaveſcentes, atomis fuſcis *punctisque tribus argenteis*, annulo ferrugineo cinctis in medio, quarum anterior multo major.

26. *Gnoma*, der *indianiſche braune Randmakel.*

Fabric. Append. S. E. p. 828. no. 152-153.

Alis *integris*, *rotundatis*, albis; *anticis* puncto atro, ſubtus omnibus *puncto argenteo.*

Habitat in *India.*

Statura et magnitudo P. *Monuſte* (no. 80); alae *anticae* albae, puncto medio atro maculisque

que marginalibus fuſcis, ſubtus glaucae, puncto medio argenteo, annulo ferrugineo cincto; *poſticae* ſupra albae, immaculatae, ſubtus glaucae, puncto medio argenteo, annulo ferrugineo.

27. *Eduſa*, der *kielifche braungeflekte weiſſe Rundflügel*.

Fabric. Mantiſſ. p. 225. no. 126-127.

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, *albis*, *fuſco-maculatis*; poſticis ſubtus virescentibus albo-maculatis.

Habitat *Chilonii*.

Statura et magnitudo P. *Cardamines*; antennae fuſcae clava apice alba; alae *anticae* albae in medio maculis duabus nigris, altera ad marginem craſſiorem; altera ad tenuiorem; apice nigrae albo-punctatae; *poſticae* ſupra albae margine nigro-maculato. Subtus *anticae* concolores, at maculis magis virescentibus; *poſticae* late virides maculis tribus baſeos, faſcia media ad marginem tenuiorem interrupta, maculisque marginalibus albis.

28. *Seſia*, das *amerikaniſche weiſſe Siebenauge*.

Fabric. Mantiſſ. p. 257. no. 144-145.

Alis *rotundatis flavis*, apice (medio fulvo) atris; *poſticis* ſubtus *maculis ſeptem ocellaribus albis*.

Habitat in *America*.

Medius. *Antennae* clavatae, nigrae, clava apice ferruginea; alae *anticae* flaviſſimae, apice nigrae, macula media fulva; *poſticae* rotundatae, flaviſſimae margine nigro; *ſubtus* omnes flaviſſimae punctis marginalibus atris, et in poſticis *puncta ſeptem*, alba iride ferruginea, cincta.

29. *Iphigenia*, die *ſurinamiſche Iphigenia.*

Fabric. Mantiſſ. p. 256. no. 136-137.

Alis *integerrimis*, albis, apice atris; *poſticis* ſubtus flaveſcentibus, faſcia media atra; *ſtriga* abbreviata fulva.

Habitat *Surinami.*

Medius. Alae omnes ſupra albae, *anticis* apice atris; margo poſticus nigreſcit; ſubtus alae *anticae* concolores; *poſticae* flaveſcentes ſtriga baſeos atra. In medio faſcia lata abbreviata atra, in qua ſtriga etiam abbreviata fulva. In margine ipſo maculae nigrae, quarum anteriores majores.

Naturforſcher, 9 St. p. 108. tab. II. Pap. D. C. *Iphigenia.*

Syſtemat. Lehrbuch über die drey Reiche der Natur, I. p. 381. t. 19. f. 3. Pap. *Iphigenia.*

30. *Java*, der *oſtindianiſche Sprenkelrand.*

Linn. S. N. ed. 12. Tom. III. p. 225. Pap. *Java.*

Alis albis poſtice nigris; ſubtus baſi fulvo-maculatis; poſtice albido punctatis. *)

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 287. 107. a. der *Batavier.*

31. *Dione*, die *indianiſche Dione.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 14. t. 8. f. 3. 4.

Alis *integerrimis rotundatis*, nigris, albo-faſcia-

*) Bey dieſer Gelegenheit muſs ich anzeigen, daſs ich bisher den App. der wenigen Thiere in dem 3ten Tom. des Linn. N. S. 12 Ausg. überſehen, und die vier ausgelaſſenen Inſekten in der Vorrede dieſes 3 Bandes nachholen werde.

faſciatis, maculatisque; *poſticae* ſubtus maculis oblongis flaviſſimis; ad baſin cingulo rubro.
(Ses ailes *trois pouces et demi.*)

32. *Thetis*, die *bombayiſche Thetis.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 16. t. 9. f. 3. 4.
(Il déploye ſes ailes *un pouce et trois quarts.*)
Alis *integerrimis*, *rotundatis*, fulvis, albo-maculatis; *ſubtus* omnibus albiſſimis.

33. *Eucharis*, der *ſurinamiſche Kohlſchmetterling.**)

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 17. t. 10. f. 5. 6.
(Il déploye ſes ailes *trois pouces et un huitieme.*)
Alis *integerrimis*, *rotundatis*, pallide flaveſcentibus, nigro-venoſis; ſubtus *poſticis* ad baſin flaviſſimis, in medio albis; margine atro, *ſex ovulis ruberrimis*, annulo albo cinctis, repleto.
Schräters Abhandl. über verſchiedene Gegenſt. der Naturgeſch. I. p. 207. t. 1. f. 4. a b. der *ſurinamiſche breitgeaderte Kohlſchmetterling.*

34. *Calypſo*, die *ſierra-leoniſche Kalypſo.*

Fabric. S. E. p. 471. no. 121.
Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albis; *anticis* puncto apiceque nigris; *poſticis* ſubtus flaveſcentibus; margine nigro punctato.
Habitat in *Sierra Leon Africae.*

Corpus

*) Etwas ähnliches mit P. *Hyparete* no. 92. S. die bey demſelben befindliche Anmerkung. *Drury* ſagt ſelbſt p. 18. Je conſidere ce Papillon être une eſpece diſtincte de l' *Hyparete* de Linné, décrit dans ſon S. N. p. 763. no. 92. et dans ſon *Muſ. Reg.* p. 247: la marge brune étant dans *celui-ci* noire, et les parties jaunes placées *en deſſous* ſont *en deſſus* dans ſon Papillon.

Corpus griſeum; alae *anticae* albae, margine craſſiori, puncto medio apiceque albo ſtriato nigris; ſubtus albae, arcu magno, ad marginem craſſiorem fuſco; apex niger, maculis ſex flaveſcentibus; alae *poſticae* albae, maculis quinque marginalibus fuſcis; ſubtus flaveſcentes, punctis marginalibus quinque, ſtriga e punctis ſeptem ante marginem et puncto ſolitario in medio nigris.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 30. t. 17. f. 3. 4.
Il déploye ſes ailes *deux pouces et demi.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 90. t. 154. Fig. C D. Pap. Calypſo; *Mas.* E F. *Foemina*; ſur la côte de *Guinée*: à la *Sierra Leona* etc.

35. *Caenis*, der *hallabariſche Hieroglyph.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 33. t. 19. f. 1. 2.
Il déploye ſes ailes *deux pouces et trois quarts.*
Je l'ai reçû d'un endroit nommé *Callabar* en *Afrique.*

Alis pallide flavis; *anticis* flexuoſis; *poſticis denticulatis*, omnibus margine atro, variisque figuris atris *hieroglyphicis* notato.

36. *Antitheuſa*, der *ſierra-leoniſche Orangeſtrich.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 35. t. 19. f. 4. 5.
Il déploye ſes ailes presque *un pouce et ſept huitiemes.*

Alis *integerrimis*, *rotundatis*; *anticis* ſupra apice furvo, ſubtus aurantiaco, ſupra ſtria aurantiaca obliqua; reliqua flaveſcentibus, puncto medio nigro; *poſticis* albiſſimis, ſeptem maculis nigricantibus marginalibus.

37. *Agave*,

37. *Agave*, die *ſurinamiſche Agave.*

Cramer Pap. exot. II. p. 31. t. 20. Fig. H. I. Pap. *Agave.*

Parvus. Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albidis; *anticis* ſupra apice, *poſticis* margine nigricantibus; ſubtus *anticis* apice, *poſticis* margine flaviſſimis: omnibus *fimbria ciliata ſubtiliſſima.*

38. *Albula*, der *kleine ſurinamiſche Weißling.*

Cramer Pap. exot. III. p. 43. t. 27. Fig. E. P. *Albula.*

Alis *rotundatis integerrimis*, albidis, nigro-venoſis, apice *furvis.*

39. *Phiale*, der *noch kleinere ſurinamiſche Weißling mit gelben Bändern.*

Cramer Pap. exot. III. p. 43. t. 27. Fig. F. P. *Phiale.*

Parvulus. Alis *rotundatis*, *integerrimis*, albidis, apice *furvis*; margine *poſticarum* flavicante. Affinis P. *Albula.*

40. *Alcyone*, die *chineſiſche Alcyone.*

Cramer Pap. exot. V. p. 89. t. 58. Fig. A B. P. Alcyone *(femelle).*

Alis *anticis ſubacuminatis*, *poſticis denticulatis*, omnibus cano-albidis: *anticarum* apice largo nigricante, in medio maculis binis atris; *poſticarum* marginibus nigris; *ſubtus* omnibus pallide viridi-flaveſcentibus, multis ſtriis nigricantibus obſoletis.

— Fig. C. (Mâle.)

Alis omnibus cano-albidis, *anticarum* margine apiceque nigris.

41. *Ama-*

41. *Amaſene*, die *chineſiſche Amaſene.*

Cramer Pap. exot. IV. p. 68. t. 44. Fig. A. P. *Amaſene* (femelle).

Alis *anticis ſubacuminatis, poſticis denticulatis*, omnibus flavo-fuſcoque ſtriatis.

42. *Coronis*, der *chineſiſche Bräunling.*

Cramer Pap. exot. IV. p. 69. t. 44. Fig. B C. P. *Coronis* — de la *Chine*, *et de la côte de Coromandel.*

Alis *denticulatis* fuſcis, albo-ſtriatis; *ſubtus* MARIS viridi-venoſis.

43. *Aricye*, die *ſurinamiſche große Orangekapelle.*

Cramer Pap. exot. VIII. pag. 147. t. 94. Fig. A B. P. *Aricye.*

Alis denticulatis; *anticis* flaviſſimis, margine et maculis nigris; *poſticis* dimidio-flavis et aurantiacis, margine maculis oblongo-quadratis, interruptis.

44. *Calais*, die *kapenſiſche Orangekapelle.*

Cramer Pap. exot. V. p. 34. t. 53. Fig. C D. P. *Calais.*

Affinis P. *Hyale* L. no. 100; differt tamen colore, et maculis faſciformibus in diſco alarum pallide-rubris.

45. *Coronea*, der *bataviſche Schwarzweißling.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 106. t. 68. Fig. B C. Pap. *Coronea.*

Alis *denticulatis*, ad baſin albidis, ad marginem nigerrimis; apice *anticarum* macula alba; *ſubtus* ad baſin aurantio-faſciatis, reliqua nigerrima;

rima; apice *anticarum* maculis albis; margine *poſticarum* maculis albis aurantio-punctatis.

46. *Creona*, die *oſtindianiſche Kreona.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 148. t. 95. Fig. CD.*) P. *Creona* (femelle).

Alis albidis, *denticulatis*, fuſco-marginatis; apice albo-maculatis.

— Fig. E. F. P. *Creona* (Male).

Alis albidis, ad baſin *caneſcentibus*, largius fuſco-marginatis; apice *binis* duntaxat *maculis albis.*

Femellae alis *ſubtus* maculis marginalibus virideſcentibus; *maris* aurantiacis.

47. *Crocale*, die *oſtindianiſche Gelbſchekke.*

Cramer Pap. exot. V. pag. 87. t. 55. Fig. CD. Pap. *Crocale.*

Alis *rotundatis*, albo-pallido-hilarique *flaveſcentibus*, margine duplici fuſco, interiore interrupto.

48. *Cronis*, der *oſtindianiſche rothe Bruſtflek.*

Cramer Pap. exot. V. p. 94. t. LX. Fig. C. P. *Cronis. (Mas.)*

— XV. t. 178. Fig. A. *Foem.*

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis; *anticis* albo-nigroque *feneſtratis*; *poſticis* albiſſimis; ad pectus vtrinque *rubro-maculatus.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 27. f. 9. 10.

Papilio albus, nigro pictus. Varietas Spec. t. 7. f. 15. 16.

49. *Iſſe*,

*) Im *Kramer* ein Drukfehler: ſtatt CD — BC.

49. *Iſſe*, die oſtindiniſche *Iſſe*.

Cramer Pap. exot. V. p. 87. t. 55. Fig. E F. P. *Iſſe*.

Statura P. *Crataegi*. Alis *integerrimis*, *rotundatis*, albis, nigro-marginatis; *ſubtus* alis *anticis* flavèſcentibus; apice fuſcis quinis maculis flavis; *poſticis* a baſi ad medium flavis, nigro-punctatis, margine largiſſimo fuſco, ſenis maculis croceis.*

50. *Leucippe*, die *amboiniſche Leuzippe*.

Fabric. Mantiſſ. p. 256. no. 132-133.

Alis *integerrimis* fulvis; *poſticis* ſupra flavis. Habitat in *India orientali*; Amboina.

Magnus. Alae *anticae ſupra* fulvae, punctis marginalibus atris, *ſubtus* fulvae immaculatae. *Poſticae* ſupra flaviſſimae (foeminae) maculis marginalibus nigris, ſubtus pallide fulvae, atomis nigris.

Cramer Pap. exot. III. p. 57. t. 36. Fig. A. P. *Leucippe. (Mas.)*

— Fig. B. C. *(Foemina.)*

51. *Paſiphaë*, die *ſurinamiſche Paſiphaë*.

Cramer Pap. exot. VII. p. 127. t. 80. Fig. E. P. *Paſiphaë*.

Alis *integris rotundatis*, albo-rubellis, apice *anticarum* fuſcis; margine *poſticarum* ciliato.

52. *Porſenna*, der *bataviſche Buntſpecht*.*)

Cramer

*) Von dieſem ſagt *Cramer*: es habe *Linné* in der 10ten Ausgabe ſeines S. N. 44. unter den *Helikoniern* einen ähnlichen, der daſelbſt P. *Aglaja* heiſſe, in der 12ten Ausgabe aber fehle.

Cramer Pap. exot. IV. p. 68. t. 43. Fig. DE. P. *Porſenna.*

Alis *anticis* oblongis, *Heliconios* imitantibus, nigris, faſciis maculisque albis coeruleo-punctatis; *poſticis* rotundatis integerrimis, maculis faſciisque albis, coeruleo-punctulatis, ad marginem interiorem quatuor flaviſſimis.

53. *Pyrrha*, die *ſurinamiſche Pyrrha.*

Cramer Pap. exot. VI. pag. 97. t. 63. Fig. AB. Pap. *Pyrrha.*

Alis *anticis* albis, flavoque tenerrime tinctis, apice furvis; *poſticis denticulatis* ſupra albo-flavicantibus; *ſubtus* flaviſſime rubro- et albo-flavicante-*faſciatis.*

54. *Valeria*, die *javaniſche Valeria.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 133. t. 85. Fig. A. P. *Valeria.*

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, viridi-coeruleis, aterrime marginatis.

55. *Elathea*, die *virginiſche Elathea.*

Cramer Pap. exot. IX. p. 5. t. 99. Fig. CD. Pap. *Elathea.*

Ex *minimis.* Alis *rotundatis*, *integerrimis*; *anticis* flaviſſimis, apice furvis, ad marginem interiorem utrinque linea aterrima; *poſticis* albis, venis nigris punctulatis, margine fuſco, omnium *ciliato.*

Röſels Inſektenbel. IV B. p. 26. t. 3. f. 4. der zur zwoten Klaſſe der Tagvögel gehörige *kleine, gelb und weiße Papilion, mit breiten braun eingefaßten Flügeln.*

65. *Statira*, die *trankebariſche Statira.*

Cramer Pap. exot. X. p. 35. t. 120. Fig. CD. Pap. *Statira.*

Alis *integerrimis rotundatis*, *flaviſſimis*, nigro-marginatis; in diſco *anticarum* macula atra, lineola flava.

66. *Lyncida*, die *ſurinamiſche Lynzida.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 52. t. 131. Fig. B. P. *Lyncida.*

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, *albis*, *nigro-marginatis.*

67. *Alcmeone*, die *ſurinamiſche Alkmeone.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 71. t. 141. Fig. E. Pap. *Alcmeone.*

Alis *integerrimis rotundatis* albis, ad baſin flaviſſimis.

68. *Ammon*, der *ſurinamiſche Ammon.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 79. t. 146. Fig. B. Pap. *Ammon.*

Alis *rotundatis integerrimis* dilute flavo-maculatis.

69. *Meduſa*, die *bengaliſche Meduſa.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 86. t. 150. Fig. F. Pap. *Meduſa.*

Alis anticis *rotundatis integerrimis;* poſticis ſubdentatis; ſubtus omnibus caneſcentibus, viridi-ſtriatis.

70. *Merope*, die *amboiniſche Merope.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 87. t. 151. Fig. AB. Pap. *Merope.*

Alis

60. *Poppea*, die *ſierra-leoniſche Poppea.*

Cramer Pap. exot. X. p. 21. t. 110. Fig. D. Pap. *Poppea;* de la *côte de Guinée*, à la *Sierra Leone.*

Alis *rotundatis*, *integerrimis*, *tenerrimis*, albiſſimis, margine *nigro-maculatis;* ad baſin anticarum maculae aurantiacae.

61. *Paulina*, die *javaniſche Paulina.*

Cramer Pap. exot. X. p. 21. t. 110. Fig. E F. P. *Paulina;* à la *côte de Coromandel*, à *Tranquebar;* et dans l'Isle de *Java*, près de *Batavia.*

Alis *rotundatis*, *integerrimis* albis, *nigerrime marginatis;* ad baſin anticarum *atomi nigri* in area flava.

62. *Jugurtha*, der *koromandelſche Jugurtha.*

Cramer Pap. exot. XVI. p. 138. t. 187. Fig. E F. Pap. *Jugurtha.*

Alis *rotundatis integerrimis* albicante-ſulphureis; apice margineque nigris: *ſubtus* anticarum margine coeruleo: quatuor *ocellis fuſcis*, albo-pupillatis.

63. *Amathonte*, die *oſtindianiſche Amathonte.*

Cramer Pap. exot. X. p. 29. t. 116. Fig. A B. Pap. *Amathonte.*

Alis *denticulatis albo-viresſcentibus* nigro-marginatis; *ſubtus* anticis *furvo-poſticis fulvo-*marginatis.

64. *Molphea*, die *eſſequobiſche Molphea.*

Cramer Pap. exot. X. p. 29. t. 116. Fig. C. P. *Molphea.*

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, furvis, *albo-faſciatis.*

65. *Statira*, die *trankebariſche Statira.*

Cramer Pap. exot. X. p. 35. t. 120. Fig. CD. Pap. *Statira.*

Alis *integerrimis rotundatis*, *flaviſſimis*, nigro-marginatis; in diſco *anticarum* macula atra, lineola flava.

66. *Lyncida*, die *ſurinamiſche Lynzida.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 52. t. 131. Fig. B. P. *Lyncida.*

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, *albis*, *nigro-marginatis.*

67. *Alcmeone*, die *ſurinamiſche Alkmeone.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 71. t. 141. Fig. E. Pap. *Alcmeone.*

Alis *integerrimis rotundatis* albis, ad baſin flaviſſimis.

68. *Ammon*, der *ſurinamiſche Ammon.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 79. t. 146. Fig. B. Pap. *Ammon.*

Alis *rotundatis integerrimis* dilute flavo-maculatis.

69. *Meduſa*, die *bengaliſche Meduſa.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 86. t. 150. Fig. F. Pap. *Meduſa.*

Alis anticis *rotundatis integerrimis*; poſticis ſubdentatis; ſubtus omnibus caneſcentibus, viridi-ſtriatis.

70. *Merope*, die *amboiniſche Merope.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 87. t. 151. Fig. AB. Pap. *Merope.*

Alis

Alis omnibus nigris, ſupra dimidium flavis; *poſticis* denticulatis, flavoque marginatis.

71. *Licinia*, die *ſurinamiſche Lizinia.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 153. Fig. E F. P. *Licinia.*
Alis *rotundatis integerrimis* pallide albis, aterrime marginatis.

72. *Marcellina*, die *ſurinamiſche Marzellina.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 103. t. 163. Fig. A B. *Foemina*; C. *Mas.*
Alis *denticulatis*, ſulphureo-flaviſſimis, albo-maculatis; ad marginem nigro-punctatis.

73. *Herſilia*, die *ſurinamiſche Herſilia.*

Cramer Pap. exot. XV. pag. 117. t. 173. Fig. C D. Pap. *Herſilia.*
Alis *ſubdentatis* aurantiacis; ſubtus ſex maculis inaequalibus albis; alisque omnibus rubro-punctatis.

74. *Hedyle*, die *oſtindianiſche Hedyle.*

Cramer Pap. exot. XVI. p. 137. t. 186. Fig. C D. Pap. *Hedyle.*
Alis *rotundatis integerrimis* flaviſſimis; anticarum apice et poſticarum margine maculato nigerrimis; *poſticis ſubtus* quatuor aſteriſcis nigris.

75. *Flavo-tinctus*, der *indianiſche Gelbling.*

Sbat Theſ. Tom. IV. t. 5. f. 15. 16.
Papilio *Indicus*, flavo-tinctus.

76. *Nigro-notatus*, der *amerikaniſche Schwarzpunkt.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 6. f. 9. 10.
Papilio flavicans, *nigro-notatus.*

77. *Furvus*, der *amerikaniſche Bräunling.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 7. f. 13. 14.
Papilio *furvus*, diſco virescente-albo.

78. *Retorta*, die *amerikaniſche Retorta.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 8. f. 11. 12.
Papilio macula, *Retortae chymicae* figuram exprimente, in prioribus alis notatus, veroſimillime *Americanus*: la *Cornue.*

79. *Albo-maculatus*, der *amerikaniſche Weißfleck.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 13. f. 7. 8.
Papilio cineraſcens, *albo-maculatus.*

80. *Marginalis*, der *amerikaniſche Zartrand.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 18. f. 17. 18.
Papilio flavicans, *ſignatura marginali ſubtili* inſignitus.

81. *Fuſco-fimbriatus*, der *amerikaniſche Braunſaum.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 19. f. 9. 10.
Papilio ſubviridi-albus, *fuſco-fimbriatus*; *Americanus.*

82. *Sordide-flavicans*, der *gelbe Schmuzflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 25. f. 2. 3.
Papilio *ſordide-flavicans*, ſubvireſcens, fuſco-marginatus.

83. *Nigro-*

83. *Nigro-pictus*, der *schwarzgemalte Rundflügel.*

Sebae Thes. Tom. IV. t. 26. f. 3. 4.
Papilio albus, *nigro-pictus.*

84. *Saturate-fulvus*, der *amboinische feuergelbe Rundflügler.*

Sebae Thes. Tom. IV. t. 26. f. 21-24.
Papilio *saturate-fulvus*, oris aliisque notis nigris notatus; *Amboinensis.*

85. *Cano-exalbidus*, die *surinamische weiße Grauschekke.*

Sebae Thes. Tom. IV. t. 27. f. 13. 14.
Papilio *cano-exalbidus*, ora nigra fimbriatus (le Grisaillé).

86. *Flavo-cinerascens*, der *indianische Graugelbling.*

Sebae Thes. Tom. IV. t. 31. f. 9. 10.
Papilio *flavo-cinerascens* oris alarum *anticis* totis, punctisque *posticis* marginalibus fuscis.

87. *Nigro-signatus*, das *amerikanische Schwarzzeichen.*

Sebae, Thes. Tom. IV. t. 34. f. 9. 10.
Papilio flavus, *nigris signaturis* ornatus.

88. *Cinereo-pictus*, der *amerikanische aschgraugemalte Rundflügel.*

Sebae Thes. Tom. IV. t. 35. f. 11. 12.
Papilio cano-albus, fuscescente-five *cinereo-pictus.*

89. *Verſicolor*, die *amerikaniſche Schekke.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 35. f. 17. 18.
Papilio albo-fuſcoque *verſicolor.*

90. *Fuſco-limbatus*, der *amerikaniſche Braunrand.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 36. f. 7. 8.
Papilio *Americanus*, dilute flavus, *limbo fuſco* cinctus.

91. *Nigro-marginatus*, der *amerikaniſche Schwarzrand.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 37. f. 19. 20.
Papiliunculus flavus, *marginem niger.*

92. *Laete-flavus*, der *amerikaniſche ſchöngelbe Rundflügler.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 38. f. 19. 20.
Papilio *Americanus*, laete *flavus*, nigro margine notisque nigris (Variat. P. *Semnae* ſeu *Eubule*).

93. *Flavo-fuſcus*, der *gelbbraune Rundflügler.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 40. f. 9.
Papiliunculus dilute flavus atque fuſcus, nigro notatus (ex *Hollarii* libro),
— f. 11. Papilio albo-niger.

94. *Nigricante-inſtitatus*, die *Schwarzſtreife.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 42. f. 25. 26.
Papilio dilute flavus, *nigricante-inſtitatus.*

95. *Nigricante-marginatus*, der *ſchwärzlich geränderte Rundflügler.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 43. f. 7. 8.

Papilio

Papilio flavus, *margitibus nigricans*, alboque maculatus.

— f. 11. 12. *Papilio* candidus, fuſco-maculatus, apicibus alarum fuſcis, nigro-undulatis.

96. *Nigro-punctatus*, der *amerikaniſche Schwarzpunkt.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 44. f. 1. 2.

Papilio ſordidius et dilute flavus, nigro-marginatus, atque punctatus, et fuſco-obſoletus notatus; *Americes* incola.

97. *Pallide-flavus*, der *amboiniſche blaßgelbe Rundflügler.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 45. f. 3. 4.

Papilio *pallide-flavus*, ſubtili fimbria, notisque nigris; *Amboinenſis.**)

98. *Europome*, der *weißgelbliche Rundflügel mit dem Silbermakel und rothen Haarrande.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 367. t. 42. Suppl. XVIII. f. 1. *Foemina*; f. 2. *Mas.*

Alis *integerrimis rotundatis* flaveſcentibus; ſupra fimbria latiſſima fuſca, ſubtus dilute viridi, ſingulis utrinque puncto latiori.

(Nach Palaeno und Hyale.)

99. *Nelo*, die *Bergſträßeriſche Nelo.*

Bergſträßers Nomenklatur, II. p. 47. t. 32. f. 2.

Alis *integerrimis rotundatis* albis; macula ex apicum parte averſa, duobusque nigris in ſuperioribus alis punctis.

*) Da haben meine *Leſer* wieder einen Wuſt von *Sebaiſchen* Papilions, deren Beſchreibungen ſo ſchwankend ſind, daſs es mir unmöglich geweſen iſt, *karakteriſtiſchere Namen* herauszufinden.

DANAI.

b. *Festivi, bunte Rundflügel.**)

Linn. P. Alis integerrimis.

b) Festivi: Alis *variegatis.*

Müllers Linn. Naturſyſt. 5 Th. 1 B. p. 564. Griechen (Danai) — mit *bunten Rundflügeln* — p. 595. *bunte Rundflügel.*

Sulzers abgekürzte Geſchichte der Inſ. p. 134. Danaïden — die ganzeſten Flügel — *bunte;* p. 143. Danaïden — *bunte.*

Eſpers Schmetterlinge, I. p. 18. Danaïden — Feſtivi *mit bunten Flügeln* (Alis variegatis);**) *bunte Danaïden: bunte Glattflügler,* die Grundfarbe derſelben fällt mehrentheils ins Dunkele aus. Sie haben öfters auf derſelben *vielfarbige Flekken.*

— — p. 19. Glattflügler: 2te Familie: *buntfärbige Glattflügler.*

— p. 77. Danai *feſtivi, bunte Danaïden; buntfärbige Glattflügler.* †)

Cramer Pap. exot. I. p. 11.

b) Danai *feſtivi,* of *bonte Danaus-Kapellen.*

Danai.

*) Dieſe Klaſſe begreift bey dem *Linné* lauter *Ausländer,* bis auf den einzigen P. *Hyperanthus,* no. 127, den die *Thereſianer* unter die Pap. Nymphales gemm. *Rundzingigte,* aufgenommen haben.

**) Ich würde dies lieber *buntſchekkig* gegeben haben, weil unter den *Linnéiſchen* P. D. *candidis* ſchon genug *bunte* vorkommen, nur mit dem Unterſchiede, daſs die Grundfarbe mehrentheils ins Weiſse, Gelbe, und Orangenfarbige fällt.

†) Meiſt in den heiſseren Erdſtrichen.

Danaïdes *bigarrées*, *) dont les ailes ſont *bigarrées* de pluſieurs couleurs.

108. *Midamus*, der *aſiatiſche weißpunktirte Schwarzflügel.*

Müllers Linn. Naturſyſt. 5 Th. 1 B. p. 595. no. 108. der *Gegenſchein.*

Kleemanns Beytr. I. p. 69. t. 9. f. 1. 2. Ein *ſeltener oſtindianiſcher Papilion* (aus *China*).

— p. 70. der *dunkelbraune mit einem hochblauen Schillerflekken gezierte weißgefleckte oſtindianiſche Tagpapilion der erſten Klaſſe.* **)

Sulzers abgek. Geſch. der Inſ. p. 144. t. 16. f. 4. a *Midamus*, mit ungezähnten ſchwarzen Flügeln; die vordern blauſpielend, mit weiſſen Flekken.

— f. 5. b. *Midamus* mit ungezähnelten braunſchwarzen Flügeln mit weiſſen Linien und Flekken; die vordern ſpielen oben ins Blaue.

Ge. Dionyſ. *Ehret* Plantae et *Papiliones rariores* depictae et aeri inciſae, Londini 1748 - 1759. Tab. I - XV, tab. 3 et 11. Pap. *Midamus*. †)

Fabric. S. E. p. 479. no. 161.

Alis *integerrimis* nigris, albo-punctatis; *anticis* ſupra coeruleſcentibus; *poſticis* ſupra punctorum alborum ſtriga.

Habitat in *Pavetta* Indiae Orientalis.

Onomat.

*) An manchen Orten als im erſten Heft p. 1. nennet Gramer die D. F. auch *panachées*, welches Wort alsdann ſo viel als bigarrées bedeutet.

**) Herr *Körner* zu Frankfurt nennte ihn den *blauſchillernden Pagen*, wogegen aber Herr *Kleemann* mit Recht erinnert, daſs ihm dieſer Name nicht zukomme.

†) v. Commentar. Lipſ. de rebus in Scient. natur. et Medic. I. Decad. Suppl. p. 629.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 107. Pap. *Midamus.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 19. f. 13. 14.
Papilio fuſco-niger, cano-pallidoque maculatus.

109. *Niavius*, der *indianiſche weißbandirte Aderſtrich.*
Müller l. c. p. 595. no. 109. der *Aderſtrich.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 111. Pap. *Niavius.*
Fabric. S. E. p. 480. no. 162. Nom. *Linn.*
Habitat in *Sierra Leon* Africae.
Cramer Pap. exot. I. p. 4. t. 2. Fig. F. G. P. *Niavius.*

110. *Zetes*, die *indianiſche Punktwolke.*
Müller l. c. p. 595. no. 110. die *Punktwolke.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 169. Pap. Zetes.

111. *Caeneus*, der *oſtindianiſche rothe Flekkenring.**)
Müller l. c. p. 595. no. 111. der *Flekkenring.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 42. Pap. *Caeneus.*
Fabric. S. E. p. 481. no. 168. Nom. *Linn.*
Alae ſupra fuſcae, flavo-maculatae, baſi pallidae.

112. *Enceladus*, der *indianiſche weiße Achtpunkt.***)
Müller l. c. p. 596. no. 112. der *Achtpunkt.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 66. Pap. *Enceladus.*

113. *Obrinus*, die *indianiſche Feuerwolke.*
Müller l. c. p. 596. no. 113. der *Bandflügel.*
Naturforſcher, 6 St. p. 128. t. 6. f. 1. a, b. die *Feuerwolke.*

Sulzers

*) *Nicht abgebildet.*

**) *Nicht abgebildet.*

Sulzers Geſch. p. 143. t. 16. f. 1. 2. *Obrinus.**)
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 112. Pap. *Obrinus.*
Fabric. S. E. p. 485. no. 186.

Alis *integerrimis*, atris, faſcia *anticarum* coerulea; *poſticarum* FERRVGINEA; ſubtus viridibus.

Papilio *Obrinus* Variet. β.**)
Cramer Pap. exot. V. p. 78. t. 49. Fig. E F. P. *Obrinus.****)
— à *Suriname.*

114. *Pinthaeus*, der *indianiſche gelbe Dreyflek.*†)

Müller l. c. p. 596. no. 114. der *Schwarz und Weiß.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 126. Pap. *Pinthaeus.*
Fabric. S. E. p. 481. no. 169. Nom. *Linn.*

Pars *antica* alarum *poſticarum* alba; *poſtica* fuſca.

115. *Eribote*, der *indianiſche Aſchſtrich.*††)

Müller l. c. p. 596. no. 115. der *Aſchſtrich.*

Onomat.

*) Auf den Hinterflügeln ein *roſtfarbiges* Band: eine *Varietät.*

**) Dies iſt das *Sulzerſche* variirende Exemplar, daher iſt im *Fabric.* der *Linné* nicht angeführet.

***) Im *Cramer* bey der Citat. des Linn. N. S. ein Drukfehler: p. 706, ſtatt p. 766.

Linné hat hinten im App. Synon. bey dieſem Papilion *Sebae* Theſ. Tom. IV. t. 39. f. 10. 11. angeführet; *Cramer* aber hält dafür, daſs ſich der *Sebaiſche* beſſer zu P. *Ancaea* L. no. 184. ſchikke; denn dieſem lezteren fehlet die goldgelbe Querbinde oben auf den Unterflügeln.

†) *Nicht abgebildet.*

††) *Nicht abgebildet.*

Onomat. hiſt. nat. P. 3. p. 812.

— — — ; P. 6. p. 67. Pap. *Eribota.*

Fabric. S. E. p. 484. no. 183.

Alis *integerrimis*, *ſubcaudatis*, *) fulvis, baſi coeruleſcentibus; ſubtus griſeis.

Habitat in *India.*

Corpus medium, nigrum; alae *anticae*, ferrugineae, baſi cyaneae, apice fuſcae; margo interior parum emarginatus; *poſticae* ſubcaudatae, ferrugineae, baſi cyaneae; ſubtus omnes griſeae.

116. *Perius*, der *indianiſche Siebenpunkt.* **)

Müller l. c. p. 596. no. 116. der *Siebenpunkt.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 121. Pap. *Perius.*

117. *Plexippus*, die *nordamerikaniſche Breitader.*

Müller l. c. p. 597. no. 117. t. 18. f. 7. die *Breitader.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 127. Pap. *Plexippus.*

Scop. Ann. 5. hiſt. nat. p. 112. no. 115.

Corticinus; venis craſſis, fuſcis; alae *anticae*, apice fuſcae, faſcia alba; *poſticae* ſeriebus binis punctorum alborum in margine.

Alae utrinque aequaliter maculatae; alae *poſticae* magis ad flavedinem vergunt.

Fabric. S. E. p. 481. no. 170. Nom. *Linn.*

Larva albo-nigroque annulata, tentaculis duobus colli caudaeque.

Puppa

*) Da *Linné* ſelbſt ſagt: In nonnullis hic *Heliconiis* accedit; ſo halten wir dieſen, wobey *Fabric.* den *Linné* nicht angeführet hat, für eine bloſſe Varietät.

**) *Nicht abgebildet.*

Puppa incraſſata, viridis, ſtriga punctisque aureis.

Petiver Muſ. no. 527.

Papilio *Carolinianus*, rufeſcens, limbis nigris, albis guttulis adſperſis.

Raji Hiſt. Inſ. p. 138. no. 3.

Papilio *Jamaicenſis* major, alis ampliſſimis, media parte fulvis cum nervis nigris, maculis et punctis albis crebris, pulchre reſperſis.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 6. f. 15. 16.

Papilio caſtanei coloris, albo-maculatus.

— — — t. 41. f. 9. 10. Papilio *Sinenſis* fulvus, ſ. obſcure luteus, nigro-intinctus, albo-que maculatus.

— — — — f. 13. 14. Papilio rubro-incanus, margine nigro, albis punctis inſignito, *Guineenſis*: P. *Plexippi* varietas.

118. *Miſippus*, der *amerikaniſche weißlineirte Schwarzrand.**)

Müller l. c. p. 597. no. 118. der *Streifrand.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 108. Pap. *Miſippus.*
Fabric. S. E. p. 481. no. 171. **)

Alis ſubintegris, fulvis, margine nigro, albo-punctato; poſticis *arcu nigro.*

Similimus P. *Plexippo;* at paulo minor.

119. *Chryſippus*, der *aegyptiſche Zimmetflügel.*

Müller l. c. p. 597. no. 119. der *Zimmetflügel.*
Seligmanns ausländ. Vögel, Tom. 6. t. 84.

Sulzers

*) *Nicht abgebildet.*

**) Die vom *Fabric.* hierbey angeführte *Sebaiſche* Tafel: Tom. IV. t. 6. f. 17. 18. iſt nicht dieſer *Miſippus*; ſondern nach *Cramers* Zeugniſs der folgende P. *Chryſippus.*

Sulzer Geſch. p. 114. tv16. f. 3. *Chryſippus.**)

Kleemanns Beytr. I. p. 11. t. 1. f. 1. der *hochzimmetbraune braunbordirte und mit kleinen weißen Flekken gezierte weſtindianiſche Tagpapilion der erſten Klaſſe.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 49. Pap. *Chryſippus.*

Schreber nov. ſpec. Inſect. p. 12. no. 9. f. 11. 12.

Papilio *(Aegyptius)*, hexapus, alis integris, apicibus nigris albo-maculatis; habitat in *Aegypto*, prope Damiate.**)

Fabric. S. E. p. 482. no. 172. Nom. *Linn.*

Habitat in *Aſclepia fruticoſa* Indiae orientalis.

Raji Hiſt. Inſ. p. 139. no. 1.

Papilio *Jamaicenſis* minor, fulveſcens, imis alis limbo nigro, guttulis albis adſperſo, cinctis.

Cramer Pap. exot. III. p. 44. t. 28. Fig. BC. P. *Diocippus* — à *Batavia (Mas).*

— — — X. p. 32. t. 118. Fig. BC. P. *Chryſippus (Foemina).*†)

à la *Chine;* ſur la côte de *Coromandel;* à *Tranquebar*, et dans pluſieurs autres lieux des Indes Orientales.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 6. f. 11. 12.

Papilio fulvo-luteus, albo-maculatus *(Foemina).*

— — — — f. 17. 18.

Papilio

*) Im *Sulzer* ſtehet bey *Linné* ein Drukfehler, no. 117 ſtatt 119.

**) Wo ihn der ſel. Miſſionar *Schulz* gefangen, und zwiſchen einem Buche gepreſst und getroknet hatte, nach welchem Exemplar auch das *Schreberſche* abgemalet iſt.

†) Das *Weibchen* hat auf den Flügeln in der Mitte mehr ſchwarze Flekken, als das *Männchen.*

Papilio dilutius caſtaneus, albo-maculatus.
P. Chryſippi *varietas (Mas).*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 13. f. 13. 14. *Varietas.*

120. *Caſſiae*, der *Buntflügler der amerikaniſchen Kaſſia.*

Müller l. c. p. 597. no. 120. der *Kaſſienpapilion.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 48. Pap. *Caſſiae.*
Fabric. S. E. p. 483. no. 178.

Alis *integerrimis* fuſcis, *faſcia* ferruginea, apice bifida; *poſticis* ſubtus cinereis, ocellis duobus.

Simillimus Pap. *Sophorae* cet. *larva* tamen differt.

Larva viridis rubro-ſtriata, capite biſpinoſo; cauda bifida.

Puppa rufeſcens, maculis argenteis.

Cramer Pap. exot. IX. p. 13. t. 105. Fig. A B. P. *Caſſiae:* à *Suriname (Foemina).*
— — — p. 14. t. 106. Fig. A. *(Mas).*
Clerk Icon. t. 34. f. 3. 4.*)
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 15. f. 3-6.

Papilio fuſceſcens luteo-commaculatus, adjectaque ejusdem metamorphoſis.

121. *Sophorae*, der *Buntflügel auf der amerikaniſchen Sophora.*

Müller l. c. p. 597. no. 121. der *Sophorapapilion.*
Kleemanns Beytr. I. p. 32. t. 4. f. 1. 2. der *dunkelbraune weſtindiſche Tagpapilion der erſten Klaſſe mit oraniengelben Flekken.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 151. Pap. *Sophorae.*
Fabric.

*) Im *Linné* ſtehet Clerk t. 29. f. 3. Ich kann aber über die Richtigkeit des einen oder andern Citati nichts entſcheiden.

Fabric. S. E. p. 483. no. 176.
Alis integerrimis fuſcis, faſcia ferruginea; *poſticis* ſubtus brunneis; ocellis tribus.
Larva gregaria, nuda, lineata.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 11. f. 1. 2. Papilio fuſcus, lunulis notatus.
— — — — f. 3-6. *Papilio* fuſcus, lunulis inſignis, *alter;* cum metamorphoſi: *Varietas* praecedentis.
— — — — f. 7-9. *Papilio* fuſcus lunulatus *tertius* ejusdemque *Larva:* praecedenti affinis.

122. *Xanthus*, der *aſiatiſche Halbmond.*

Müller l. c. p. 598. no. 122. der *Halbmond.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 162. Pap. *Xanthus.*
Fabric. S. E. p. 483. no. 177.
Alis *integerrimis*, fuſcis, *faſcia* ferruginea; *poſticis* ſubtus *griſeo-marmoratis;* ocellis duobus.
Ocellus alter lunula alba notatus.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 11. f. 15. 16.
Papilio *Americanus* fuſcus, albido-maculoſus, cum adpoſita *Larva.*
Cramer Pap. exot. XVI. p. 131. t. 183. Fig. AB. Pap. *Xanthus* — de *Suriname.*
(Nach Cramer *Sebae* IV. t. 11. f. 8. 9.)

123. *Philomelus*, die *javaniſche Nachtigall.**)
Müller l. c. p. 598. no. 123. der *Nachtigallpapilion.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 125. Pap. *Philomelus.*

124. *Clytus*, das *kopenhagiſche Dreypupillenauge.*
Müller l. c. p. 598. no. 124. das *Dreykorn.*
Fabric.

*) *Nicht abgebildet.*

Fabric. S. E. p. 485. no. 188. Nom. *Linn.*
Cramer Pap. exot. VIII. pag. 136. t. 86. Fig. CD. P. *Clytus.**)

125. *Caſſus*, der *kapenſiſche Rothſchatten.***)

Müller l. c. p. 598. no. 125. der *Rothſchatten.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 48. Pap. *Caſſus.*

126. *Mineus*, der *chineſiſche Janus.*†)

Müller l. c. p. 598. no. 126. der *Janus.*
Lepechins Tageb. I. p. 197. der *chineſiſche* Einwohner, *Mineus*, am Berge um Baidulina.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 108. Pap. *Mineus.*
Fabric. S. E. p. 488. no. 197.

Alis *integerrimis* fuſcis; *anticis* ſupra ocello unico; *poſticis* ſubtus ſeptem, faſciaque alba.

Alae *poſticae* ſupra immaculatae, ſubtus faſcia obliqua alba; ocellis ſeptem.

127. *Hyperanthus*, der *gemeine Wegegras-Buntflügler.*††)

N. 2 *Müller*

*) Wegen der kurzen Vorderfüſse, ſagt *Cramer*, füglicher unter die *Nymphen.*

**) *Nicht abgebildet.* †) *Nicht abgebildet.*

††) Die *Raupe* ſelten, einſam auf dem gemeinen Wegegras (Poa annua); und zwar unten an den Wurzeln des Graſes, wo ſie ſich meiſterhaft verbergen kann. Keine *Dornraupe*, ſondern ſehr kurzhaaricht. Das *Weibchen* legt die Eyer zerſtreut an die Erde; daher ſie ſchwer zu finden. *Sepp* hat von einigen hunderten, die er aus befruchteten Eyern gezogen, nur *drey* zur Verwandlung gebracht. Die Raupen überwintern. Die Schmetterlinge mit kleineren Augen ſollen die Männchen ſeyn. Uebrigens iſt dieſer unter den *Linnéiſchen* Buntflügeln der einzige *Europäer.*

Müller l. c. p. 599. no. 127. der *Grasſchmetterling.*
Füeßlins Verzeichn. der ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 556. P. *Hyperantus;* auf den *Wieſen ſehr gemein.*
Berlin. Magaz. 2 B. p. 82. no. 49. P. *Hyperantus.* Ganz braun; unten auf jedem Oberflügel *drey*, und auf jedem Unterflügel *fünf Augen.*
Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, pag. 168. F. no. 11. *Hirſengrasfalterraupe* (Milii effuſi); *Hirſengrasfalter;* Triſtan, *Geoffr.**)
Gleditſch Einleit. in die Forſtwiſſ. 2 B. p. 971. no. 2. der *braune Tagvogel.*
Eſpers Schmetterl. I. p. 78. t. 5. f. 1. der *braune Waldvogel mit ſieben Augen (Weibchen).* t. 24. f. 33*. *Ovulum.*
Gladbachs Beſchr. neuer europäiſcher Schmetterl. I. p. 10. t. 4. f. 5. 6. der *ſechzehnäugige Tagvogel* (das *Männchen).* t. 5. f. 1. 2. *(Weibchen).*
Naturforſcher, 8 St. p. 117 und 124. t. 3. f. D. (zu den ſchwarzbraunen weichflügelichten *Augenvögeln).*
Bergſträßers Nomenkl. 2 Jahrg. p. 11. t. 16. f. 7. 8. *Hirſengrasfalter: Männchen;* p. 14. t. 17. f. 5. 6. Raupe und Puppe; f. 7. 8. *Weibchen.*
Catholicon, H. p. 336. Pap. *Hyperanthus.*
Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 361. no. 11. Hyperanthus.
Harriſ. t. 35. fig. h. k.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 78. Pap. *Hyperantus.*
Scop. Entomol. carniol. p. 157. no. 434.
Long. lin. 11. *lat.* 7.

Supra

*) Die *Thereſianer* haben gleichwohl dieſe Raupe auch auf einer andern Pflanze, als Graſe, nämlich auf *Sauerampfer*, gefunden. Den Schmetterling rechnen ſie unter die rundäugigten Falter: Pap. *Nymphales gemmatos* L. Les *Grimpans*, Geoffr.

Supra murinus, *subtus* nuceus; alis *anticis* supra ocellis binis, infra subternis; *posticis* supra binis, subtus quinis.

In *Caprifolio*, seu *Lonicera xylosteo*.

Variat 1. Alis *supra et infra* murinis; *anticis* ad apicem subtus ocellis binis.

2. Alis *omnibus* subtus nuceis; *anticis* subtus ad apicem ocellis tribus.

Müllleri (Otto Frieder.) Faun. Friedr. p. 33. no. 311. P. D. *Hyperantus*.

Alis integerrimis fuscis, *primoribus* subtus ocellis tribus; *posticis* utrinque quinque: in *Sylvis*.

— Zool. Dan. Prodr. p. 114. no. 1318. Pap. *Hyperantus*.

Alis rotundatis fuscis, margine albo; subtus *primoribus* ocellis duobus vel tribus; *posticis* quatuor vel quinque.*)

*) Hujus *novem* Varietates reperi. *Ocellis subtus primorum II, posticorum V.*

1. Alis supra *primoribus* impunctatis, *posticis* punctis 2 ocellaribus.

2. Alis supra *primoribus* punctis 2 ocellaribus; *posticis* ocellis 2. Pap. *Polimeda* Scop. no. 434. *Var.* 1.

3. Alis supra omnibus impunctatis. v. Faun. Fridr. no. 331, P. Nymph. *Vidua*: alis dentatis supra nigro-cinereis immaculatis: subtus e flavo cinereis nitidis, ocellis primoribus 2, posticis quinque. In *Sylva*.

Ocellis subtus *primorum* III, *posticorum* V.

4. Alis supra *omnibus* impunctatis.

5. Alis *primoribus* supra punctis 2, *posticis* puncto 1.

6. Alis *primoribus* supra punctis 2, *posticis* impunctatis.

7. Alis *omnibus* supra punctis 2. P. *Polimeda* Scop. *Variet.* 2. *Ocellis subtus primorum* III, *posticorum* IV.

8. Alis

Bekmanni Epit. S. L. p. 157. no. 127.
Schaeff. Icon. t. 127. f. 1. 2.
Papilio *tetrapus*, alis integris ſeptimus; ſiebenter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.
Petiver Opera, Tom. II. Papilio britan. t. V. f. 13.
Papilio *medius*, omnino fuſcus; primariis oculis nigris, in circulis luteis, ſubtus ornatus. Brown 8 Eyes f. 14. oculis 7. Brown 7 Eyes.
— Muſ. no. 313.
Raji Hiſt. Inſ. p. 129. no. 7.
Papilio *media*, tota pulla, prona alarum parte ocellis aliquot, e puncto albo, duplici circulo nigro et ſordide luteo cincto, compoſitis.
Fabric. S. E. p. 486. no. 192. Nom. *Linn.*
Habitat in Europae *graminibus*.
Variat alis ſupra ocellatis et immaculatis.
Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 47. no. 788.
Papilio *Tetrapus*, alis rotundatis fuſcis; ſubtus *primariis* ocello triplici; *inferioribus* quintuplici.
Le *Triſtan*. *Longueur* 9 lign. *Larg.* 18 lign.
Degeer Inſ. Tom. II. Part. 1. p. 211. no. 2. t. 2. f. 9. 10.
Papillon *Triſtan:* à ailes arrondies brunes, avec trois yeux ſur le deſſous des ſupérieures, et cinq ſur le deſſous des inférieures.*)

Degeer

8. Alis ſupra *omnibus* impunctatis: Punctis ſubtus *primorum* II coecis, *poſticorum* V, pupilla candida.
9. Alis ſupra *omnibus* impunctatis. vid. *Faun. Fridr.* no. 330. Pap. *Nymph.* ARETE: alis dentatis utrinque cinereo-fuſcis: *primoribus* duobus, *poſticis* quinque punctis albis: in *Sylva*.

*) Im *Eſper* ſind in der *Degeeriſchen* Beſchreibung folgende Worte ausgelaſſen: ſupérieures, et cinq ſur le deſſous —

Degeer Inſ. *Ueberſ.* 1 Quart. p. 150. t. 2. f. 9. 10. der *Tagfalter* mit braunen rundlichten Flügeln; drey Augen unten auf den Ober- und fünf unten auf den Unterflügeln.

Sepp Nederl. Inſ. 1 St. Verh. 4. p. 25. t. 4. f. 1-8. De Vlinder het *Koe-Vinkje.*

128. *Aeropus*, das *indianiſche Einauge.*

Müller l. c. p. 599. no. 128. das *Einauge.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 21. Pap. *Aeropus.*
Fabric. S. E. p. 486. no. 190. Nom. *Linn.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 9. f. 1-4.
Papilio Surinamenſis, luteſcente faſciatus, adjectaque metamorphoſis (Pap. *Nymph.* gemm. *Aeropa).*
Cramer Pap. exot. X. p. 23. t. 111. Fig. F G. Pap. *Aeropus.*

129. *Canthus*, das *nordamerikaniſche Zehnauge.*

Müller l. c. p. 599. no. 129. das *Sechsauge.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 43. Pap. *Canthus.*
Linn. Amoen. acad. Vol. VI. p. 406. no. 65. Pap. *Eurydice.*
Fabric. S. E. p. 486. no. 191.
Alis *integris*, ſupra fuſcis, immaculatis; *poſticis* ſubtus ocellis ſex.
Alae omnes ſupra fuſcae, immaculatae, ſubtus pallidiores, ſtrigis duabus obliquis ferrugineis. *Anticae* ocellis tribus parvis obſoletis; *poſticae* margine ſtrigoſo, ocellis ſex, quinto maximo, ſexto ad angulum ani minutiſſimo.

130. *Hyperbius*, das *kapenſiſche Zweypupillenauge.*

Müller l. c. p. 599. no. 130. der *Zweykern.**)
Catholicon, H. p. 337. Pap. *Hyperbius.*
Fabric. S. E. p. 485. no. 189. Nom. *Linn.*
Ocellus ad apicem alae *anticae* niger, *punctis duobus albis.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 79. Pap. *Hyperbius.*
Cramer Pap. exot. XIV. p. 110. t. 168. Fig. CD. *Mas;* Fig. EF. *Foemina.* Pap. *Hyperbius;* du Cap de B. E.

Unabgebildete buntſchekkige Danaïden.

1. No. 111. *Caeneus.*
2. No. 112. *Enceladus.*
3. No. 114. *Pinthaeus.*
4. No. 115. *Eribote.*
5. No. 116. *Perius.*
6. No. 118. *Miſippus.*
7. No. 123. *Philomelus.*
8. No. 125. *Caſſus.*
9. No. 126. *Mineus.*

Neue Arten buntſchekkiger Danaïden.

1. *Acontius*, die *chineſiſche Feuerbinde.*

Linn. Mantiſſ. p. 537.
Alis *integerrimis* rotundatis nigris: ſupra faſcia communi flava.
Habitat in *China.*

Corpus

*) Sollte nicht im Müller die franzöſiſche Benennung dieſes Papilions: *Triſtan*, und die holländiſche: Kol-Vilnkje, eine Verwechſelung mit P. *Hyperantus* ſeyn?

Corpus nigrum, mediae magnitudinis. *Alae omnes ſupra* atrae. *Faſcia* communis fulva non tangens primorum marginem exteriorem, *ſubtus* fuſcae, immaculatae.

Aubent. Miſc. t. 68. f. 3. 4.
Fabric. S. E. p. 480. no. 164. Pap. *Antiochus.*
Müllers Suppl. und Reg. B. p. 291. no. 150. a. der *Chineſer.*

2. *Zoilus*, der *neuholländiſche Zoilus.*

Fabric. S. E. p. 480. no. 163.

Alis *integerrimis*, *atris*: *anticis* maculis tribus; *poſticis* diſco albis.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Antennae nigrae, extrorſum craſſiores; *thorax* et *abdomen* fuſca, albo-maculata. Alae *anticae* atrae, maculis tribus punctoque parvo ad marginem exteriorem albis; ſubtus concolores et lineola baſeos punctisque quinque apicis albis; *poſticae* nigrae, diſco albo; ſubtus concolores, at limbus niger, albo-punctatus.

3. *Syphax*, die *indianiſche rothe Randſtreife.*

Fabric. S. E. p. 480. no. 165.

Alis *integerrimis*, atris: *anticis* faſcia alba; *poſticis* rubra marginali.

Habitat in *Indiis.*

Magnitudo P. *Midami* (no. 108). Alae omnes concolores, atrae; *anticis* faſcia media alba, et maculis quinque albis, transverſim poſitis verſus apicem; *poſticae* faſcia marginali rubra; margine tamen ipſo nigro; *antennae* uncinatae.

4. *Evalthe*, die *indianiſche gelbe Doppelbinde.*

Fabric. S. E. p. 480. no. 166.

Alis *integerrimis*, fuſcis; *anticis faſciis duabus flavis; poſticis* faſcia flava rubraque.

Habitat in *Indiis.*

Statura *praecedentis*, at minor. Alae fuſcae: *anticae* faſciis duabus flavis, quarum altera in medio, altera verſus apicem, marginem haud attingens. Poſticae faſcia flava in medio, et rubra maculari in margine. Subtus anticae concolores, poſticae rufo-pulverulentae, faſcia flava.

5. *Phaëton*, der *amerikaniſche Phäeton.*

Fabric. S. E. p. 481. no. 167.

Alis *integerrimis*, nigris, albo-rufoque maculatis.

Habitat in *America.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. t. 21. f. 3. 4.

Il déploye ſes ailes *trois pouces et presque trois quarts.*

Je l'ai reçu de la *Nouvelle York*, où mon Correſpondent m'aſſure, qu'il les a attrappés en *Juin* et *Septembre*, d'où l'on peut conclure, qu'ils ont *deux volées* tous les ans.

6. *Darius*, der *braſilianiſche Schwarzbogen.*

Fabric. S. E. p. 482. no. 173.

Alis *integerrimis*, fuſcis; *anticis* albo-maculatis; *poſticis* ſubtus *arcu nigro.*

Habitat in *Braſilia.*

Magnus. Antennae extrorſum craſſiores, fuſcae. Alae *anticae* fuſcae, in medio ad marginem craſſiorem macula oblonga alba, et tres

aliae

aliae minores ad angulum ani. Litura alba ante apicem. Subtus concolores, at pallidiores. Poſticae ſupra fuſcae, ſubtus griſeae; *arcu medio nigro*, lunula parva albida.

7. *Daedalus*, der *guineiſche Dädalus.*

Fabric. S. E. p. 482. no. 174.

Alis *integerrimis*, fuſcis, albo-maculatis, ſubtus brunneis.

Habitat in *Guinea.*

Statura P. *Mineus* L. (no. 126.) Corpus totum fuſcum, immaculatum. Alae fuſcae, lunulis quatuor majoribus, baſeos ſtrigisque tribus punctorum albidorum. Poſticae ſtrigis tribus e punctis coeruleſcenti-albidis, puncto nigro foetis: ſubtus pallide-brunneae, immaculatae.

8. *Nicaeus*, der *indianiſche ſchwarze Fünfpunkt.*

Fabric. S. E. p. 482. no. 175.

Alis *integerrimis*, fuſcis; *poſticis* ſupra faſcia rubra marginali; *punctis quinque nigris.*

Habitat in *Indiis.*

Statura P. *Hyperanti* L. (no. 127.) Alae fuſcae; *anticis* ocello magno atro verſus medium marginis craſſioris. *Poſticae* faſcia marginali rufa, in qua puncta quinque atra: ſubtus cineraſcentes, ſtrigis duabus macularibus albis, quarum poſterioris maculae puncto nigro foetae.

Variat *ſexu;* absque ocello alae *anticae.*

9. *Pirithous*, der *nordamerikaniſche weiße Mittelfleck.*

Fabric. S. E. p. 483. no. 179.

Alis *integerrimis*, ſupra fuſcis; *anticis* faſcia; *poſticis* diſco, omnibusque ſubtus albis.

Affinis

Affinis videtur Pap. *Niavio* Linn. (no. 109.) Alae *anticae* ſupra fuſcae, faſcia media obliqua albicante maculaque alba ad marginem tenuiorem, quae a diſco albo alarum poſticarum excipitur; *poſticae* diſco albo, limbo fuſco; ſubtus omnes albidae, atomis parvis fuſcis irroratae.

Habitat in *America boreali.*

10. *Polixenes*, der *nordamerikaniſche Braunnebel.*

Fabric. S. E. p. 484. no. 180.

Alis *integris*, fuſcis; *poſticis* ſubtus griſeo-fuſcoque nebuloſis.

Habitat in *America boreali.*

Statura praecedentis. Corpus hirtum, nigrum; alae omnes ſupra fuſcae, immaculatae, uti et anticae ſubtus; *poſticae* ſubtus griſeo-fuſcoque nebuloſae, faſcia media obſcuriore.

11. *Polycarmes*, der *indianiſche Schwarzſchatten.*

Fabric. S. E. p. 484. no. 181.

Alis *integerrimis*, ſupra nigris, ſubtus brunneis, immaculatis.

Habitat in *Indiis.*

Alae omnes *ſupra* nigrae, obſcurae, immaculatae; *ſubtus* brunneae, minime nitidae.

12. *Moruus*,*) der *indianiſche braune Bläuling.*

Fabric. S. E. p. 484. no. 184.

Alis *integris*, *ſubcaudatis*, ſupra *fuſcis coeruleo-nitentibus*, ſubtus griſeis.

Habitat in *India.*

Medius

*) Soll wohl *Morpheus* heiſsen. v. *Fabr.* Mantiſſ. p. 258.

Medius. Alae *anticae* fuscae, basi coerulescentes margineque interiori valde emarginato. *Posticae* subcaudatae, fuscae, basi coerulescentes. Subtus omnes griseo-virescentes.

13. *Orion*, der *surinamische Sichelflügel, mit dem weissen Randmakel.*

Fabric. S. E. p. 485. no. 185.

Alis *integerrimis; anticis falcatis*, rufis, apice nigris, macula marginali alba.

Habitat *Surinami.*

Magnus. Antennae extrorsum crassiores; corpus fuscum; alae *anticae falcatae*, rufae, apice late nigrae, macula alba ad marginem crassiorem; subtus variegatae, striga media undata, nigra; *posticae* rotundatae, integrae, nigrae, basi subferrugineae, margine postico pallescente; subtus variegatae, striga undata, nigra.

14. *Zangis*, das *karolinische Unter-Einauge.*

Fabric. S. E. p. 486. no. 193.

Alis *integerrimis*, fuscis; omnibus *subtus ocello unico*, anteriorum *bipupillato.*

Statura P. *Hyperanti* (no. 127). Alae anticae supra fuscae, immaculatae; subtus strigis obscurioribus *ocelloque* magno atro, annulo flavo cincto, *pupilla* gemina nivea; *posticae* supra fuscae, apice subferrugineae, punctoque ad angulum ani subocellari, nigro: subtus fuscae, strigis duabus undatis, obscurioribus, apice pallidioribus, fusco-undatis, punctisque quatuor parvis niveis. Ocellus parvus ater, annulo flavo cinctus, pupilla marginali nivea.

15. *Eury-*

15. *Eurytus*, die *jamaiſche Doppelpupille.*

Fabric. S. E. p. 487. no. 194.

Alis *integerrimis*, fuſcis; *anticis* ocellis utrinque duobus; *poſticis* ſupra unico, ſubtus quatuor; omnibus pupilla gemina.

Habitat in *Jamaica.*

Antennae albo- nigroque annulatae, apice ferrugineae. Alae omnes integerrimae, ſupra fuſcae, margine ſtrigis undatis obſcurioribus. Anticae ocellis duobus, poſticae unico, omnibus atris, annulo flaveſcente cinctis, pupillaque gemina argentea; ſubtus pallidiores, ſtrigis duabus fuſcis. Anticae ocellis duobus atris, iride flava, pupillaque gemina argentea. Inter ocellos maculae duae argenteae. *Poſticae* ocellis quatuor atris, pupilla gemina per paria approximatis, primo et quarto minoribus. Inter 2 et 3 maculae duae argenteae.

16. *Hermes*, der *braſilianiſche Hermes.*

Fabric. S. E. p. 487. no. 195.

Alis *integerrimis*, ſupra fuſcis, immaculatis; *poſticis* ſubtus ocellis ſex, tribus coecis.

Habitat in *Braſilia.*

Statura P. *Hyperanti.* Corpus fuſcum. Alae omnes ſupra fuſcae, immaculatae, ſubtus pallidiores, ſtrigis duabus obſcuris, undatis. Ocelli tres obſoleti in alis *anticis* et ſex majores in *poſticis* atri, iride flava, pupilla nivea, e quibus tamen 1. 3. 4. coeci.

17. *Irius*, der *neuholländiſche Irius.*

Fabric. S. E. p. 487. no. 196.

Alis

Alis *integerrimis; diſco flavo, poſticis* ocello ſupra unico, ſubtus duobus.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Statura praecedentis. Corpus fuſcum; alae *anticae* fuſcae, faſcia vel potius macula magna diſci flava, ſubtus concolores, ocello parvo ante apicem. Poſticae fuſcae, faſcia late ferruginea, ocelloque atro, iride ferruginea pupillaque nivea, ſubtus fuſcae, apice pallidae, ocellis duobus magnis atris, annulo ferrugineo et lato argenteo cinctis; pupilla nivea. Macula parva argentea inter ocellos. Margo alarum terminatur ſtriga argentea.

Variat alis totis flaveſcentibus, margine ſolo fuſco.

18. *Medus*, die *kapenſiſche Schneeſtreife.*

Fabric. S. E. p. 488. no. 198.

Alis *integerrimis*, fuſcis, ſubtus *ſtriga nivea*, ocellisque *anticarum* duobus; *poſticarum* tribus.

Habitat in *Capite bonae Spei.*

Alae omnes ſupra fuſcae, immaculatae; ſubtus fuſcae, *ſtriga communi nivea*, quae nec marginem anteriorem alae anticae, nec interiorem poſticae attingit. Ocelli duo atri; iride flava, pupilla alba in alis anticis et tres in poſticis, ocello tertio minore.

19. *Perſeus*, der *neuholländiſche Perſeus.*

Fabric. S. E. p. 488. no. 199.

Alis *integerrimis*, fuſcis; ſubtus punctis ocellaribus; *anticis* tribus; *poſticis* ſeptem.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Corpus fuſcum, immaculatum; alae *anticae* fuſcae, mox immaculatae, mox ocello parvo, pupilla

pupilla alba ante apicem; *posticae* fuscae, immaculatae; subtus omnes basi fuscae, apice dilutiores; *anticis* punctis tribus, *posticis* septem albis subocellaribus.

20. *Terminus*, das *neuholländische Rothfeld.*

Fabric. S. E. p. 488. no. 200.

Alis *integris*, fuscis, *area rufa*, supra *anticis* ocello unico, *posticis* quatuor.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Statura praecedentium. Alae *anticae* fuscae, *area late rufa* ocelloque atro, pupilla alba; subtus basi fuscae, apice pallidae, ocellis quinque fere obsoletis strigaque undata fusca ante marginem; *posticae* supra fuscae, area rufescente, ocellisque quatuor atris, iride ferruginea pupillaque alba. Ocellus quartus fere obsoletus; subtus basi fuscae, striga obscuriore, apice pallidae, ocellis sex, 2. 3. 6. majoribus, ante marginem striga undata fusca.

21. *Sirius*, der *neuholländische Sirius.*

Fabric. S. E. p. 488. no. 201.

Alis *integerrimis*, obscure-rufis; supra *anticis* ocellis duobus; *posticis* quatuor.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Alae *anticae* obscure-rufae, apice fuscescentes, ocellis duobus ferrugineis, iride fusca, annulo atro cincta, pupillaque alba; subtus glaucae, arcubus duobus strigaque ferrugineis, apice obscuriores, ocellis sex, quinto majori. *Posticae* obscure-rufae, margine fusco, strigis obscurioribus. Ante marginem ocelli quatuor intermediis majoribus; subtus basi glaucae arcubus duobus

duobus ſtrigaque medio ferrugineis, apice obſcurioribus, ocellis ſeptem, vltimo ad angulum ani minutiſſimo.

22. *Arctous*, der *neuholländiſche Arktous.*

Fabric. S. E. p. 489. no. 202.

Alis *integerrimis*, fuſcis, *anticis* utrinque ocello bipupillato, *poſticis* ſupra ſubcoecis.

Habitat in *Nova Hollandia.*

Parvus, fuſcus. Alae *anticae* concolores, fuſcae, ocello magno nigro, iride ferruginea, pupillaque gemina alba. Poſticae fuſcae, ocello minuto, ſubtus griſeae; ocello magis diſtincto.*)

23. *Gripus*, der *indianiſche Punktſtrich.*

Fabric. App. S. E. p. 829. no. 178-179.

Alis *integris*, ſubfuſcis, *ſubtus* ſtriga punctorum alborum.

24. *Baldus*, das *indianiſche Großauge.*

Fabric. App. S. E. p. 829. no. 202-203.

Alis *integerrimis*, fuſcis, *anticis* vtrinque ocello, pupilla gemina; *poſticis* ſupra ocellis quatuor, ſubtus ſex.

25. *Cyparissias*, der *nordamerikaniſche Grünchangeant.*

Fabric. Mantiſſ. p. 257. no. 160-161.

Alis *integerrimis* nigris; faſciis duabus albis; *ante-*

*) Unter dieſen D. F. ſind einige vom *Fabric.* ſo ſchön und vollſtändig geſchildert worden, daſs ich mich nicht enthalten können, die ganze Beſchreibung eines jeden beyzufügen, welche meine Leſer zum Theil bey den vorigen vermiſſen werden, um das Werk nicht gar zu weitläuftig zu machen.

anteriorum obliquis; *posticarum* punctatis. Antennae clavatae *clava acuminata;* alae nigrae certo situ *viridi colore splendentes.*

Cramer Pap. exot. I. p. 1. t. 1. Fig. AB. P. *Daedalus.**)

En *Amerique* — des *Berbices* dans les *Bois.*

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 287. no. 110. a. der *Nachtschatten.*

26. *Galanthis*, die *surinamische Blutbinde.*

Fabric. Mantiss. p. 257. no. 167-168.

Alis *integerrimis* supra atris, *sanguineo-fasciatis;* anticis punctis duobus apicis albis.

Cramer Pap. exot. III. p. 39. t. 25. Fig. DE. P. *Galanthis.*

27. *Gilippus*, der *nordamerikanische Schwarzrand mit einer dreyfachen Reihe weißer Punkte.*

Fabric. Mantiss. p. 258. no. 172-173.

Alis *integerrimis* concoloribus; fulvis, albomaculatis; *margine atro, punctis albis.*

Statura Pap. *Misippi* Linn. (no. 118.) at paulo minor. Alae omnes fulvae, albo-maculatae. *Margo posticus ater, strigis tribus punctorum alborum.*

Cramer Pap. exot. III. p. 41. t. 26. Fig. EF. P. *Gilippus.*

De *Rio Janeiro* sur la côte du *Brésil.*

28. *La-*

*) Dies ist einer der grössten und prächtigsten Tagfalter im Kramerschen Werk. Er hat das Besondere, dass seine Fühlhörner gekörnelt, keulenförmig, und vorn sehr fein zugespitzt sind. Auch gehöret er zu den rarsten Arten. In *Surinam* giebt es diese Arten ebenfalls, aber viel kleiner.

28. *Lucinda*, der *ſurinamiſche ſchwarzgeſtrichelte Bläuling.*

Fabric. Mantiſſ. p. 258. no. 184-185.
Alis *integerrimis*, nigro-faſciatis, *ſupra* coeruleis, *ſubtus* fulvis.
Parvus: Statura P. *Morpheus* (Fabric. no. 184).
Cramer Pap. exot. I. p. 3. t. 1. Fig. E F. P. *Lucinde.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 13. f. 25. 26.
Papiliunculus coeruleſcens, nigro-pictus.
Müllers Suppl. und Reg. B. p. 288. no. 110. c. der *Stahlflügel.*

29. *Jairus*, das *oſtindianiſche große gelbgeränderte Blauauge mit der weißen Pupille.*

Fabric. Mantiſſ. p. 258. no. 187-188.
Alis *integerrimis* fuſcis; *poſticis* ſupra ocello, ſubtus duobus; poſtico ſesquialtero.
Ocellus magnus coeruleus, iride flava, pupillaque alba alarum *poſticarum.*
Magnus.
Cramer Pap. exot. I. p. 9. t. 6. Fig. A B. P. *Jairus.*
Müllers Suppl. und Reg. B. p. 289. no. 119. b. der *Umberuogel.*

30. *Croeſus*, der *ſurinamiſche Kröſus.*

Fabric. Mantiſſ. p. 259. no. 189-190.
Alis *integerrimis* cyaneis, ſtrigis atris numeroſis; *anticis* ſupra macula ocellari tripupillata.

31. *Davus*, der *hamburgiſche Davus.*

Fabric. Mantiſſa p. 259. no. 201-202.
Alis *integerrimis*, fulvis; *anticis* ocellis duobus; *poſticis* ſex coecis, ſubtus pupillatis.

32. *Decempunctatus*, der *chineſiſche gelbe Zehnpunkt.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 4. t. 2. f. 3. 3.
Alis *integerrimis*, rotundatis, *teſtaceis*, *anticarum* apice fulvis, ſubtus ſeries *punctorum* pallide-flavorum.
Il déploye ſes ailes environ *trois pouces* — de la *Chine.*

Cramer Pap. exot. XVI. p. 132. t. 183. Fig. C D. Pap. *Eunica* — de la *Chine.* (Nach Cramer ein Phaler.)

33. *Aurantiaco-maculatus*, der *ſurinamiſche Orangefink.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 30. t. 16. f. 1. 2.
Il déploye ſes ailes presque *quatre pouces.* — de *Suriname.*
Alis *integerrimis rotundatis* fuſcis, luteo-albeque faſciatis; *poſticis* 12 maculis *aurantiacis.*

Merian. Surin. t. 36.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 19. f. 11. 12.
Papilio fuſcus, albo-faſciatus.

34. *Fuſco-nigricans*, der *amerikaniſche Bräunling von St. Chriſtopher.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 37. t. 19. f. 5. 6.
Alis *integerrimis fuſco-nigricantibus*; ſubtus in utraque *anticarum* punctum albidum; — d'*un pouce et trois quarts.*

35. *Coeruleo-albus*, der *ſierra-leoniſche weißgefleckte Bläuling.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 6. t. 3. f. 4. 5.
Alis *integerrimis* coeruleis, albo-maculatis; in maculis albis *anticarum* duo puncta nigricantia

tia obſoleta; *ſubtus* fuſco-variegatis, ad marginem geminatis.

Il déploye ſes ailes *un pouce et un quart.*

36. *Anaxarete*, der *ſurinamiſche Keilträger.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 148. t. 95. Fig. A B. Pap. *Anaxarete.*

Magnus. Alis *integerrimis*, fuſco-nigricantibus, *poſticis denticulatis*; ſubtus mire aurantiaco-variegatis; in apice *anticarum* ſupra *cunei* exalbidi, baſi nigro-punctati.

37. *Arachne*, die *ſurinamiſche Arachne.*

Cramer Pap. exot. IV. p. 75. t. 48. Fig. A B. Pap. *Arachne.*

Alis *ſubcaudatis*, *falcatisque*, *ſupra* nigro-fuſco- et obſcure-viridi-late faſciatis; *ſubtus* in diſco *anticarum* arcus punctorum; *poſticorum* congeries liturarum cyanearum.

38. *Archippus*, der *jamaiſche Archippus.**)

Cramer Pap. exot. II. p. 24. t. 16. Fig. A B. Pap. *Archippus.*

Alis *cinnamomeis*, *denticulatis*, nigro-venoſis; ad marginem nigrum *albo-lunulatis*, *punctatisque.*

39. *Aventina*, der *chineſiſche ſchwarz- und grüngemahlte bunte Rundflügler.*

Cramer Pap. exot. V. p. 92. t. 59. Fig. F. P. *Aventina.*

*) Im Texte rechnet ihn *Cramer* unter die *Nymphes aveugles* oder Nymphales phalerstos; hinten im Indice des achten Heftes aber unter die Danaos *feſtivos.*

Alis *integerrimis nigris, viridi faſciatis, maculatisque.*

Petiv. Gazoph. t. 3. f. 4.

40. *Danis*, der *oſtindianiſche Blaubogen.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 111. t. 70. Fig. E F. Pap. *Danis.*

Alis ſubdentatis nigris; *anticis arcu coeruleo*; in diſco omnium *arcus latus albus*, nigro-venoſus.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 25. f. 12. 13.

Papilio coeruleus, nigro-marginatus, albo-que maculoſus.

— t. 37. f. 5. 6. *Papilio* albus, cyaneusque, nigro-marginatus.

41. *Dardanus*, die *ſurinamiſche bunte Buſchkapelle.**)

Cramer Pap. exot. II. p. 25. t. 17. Fig. E F. P. *Dardanus.*

Alis *integerrimis* nigris, *faſciis flaviſſimis*, nigro-venoſis, ad marginem *poſticae* rubro-maculatae; margo omnium ſubtiliter *ciliatus.*

42. *Doris*, die *ſurinamiſche buntſchekkige Doris.***)

Cramer Pap. exot. I. p. 12. t. 8. Fig. B C. P. *Doris.*

Alis *ſupra* omnibus fuſcis, margine ciliatis, poſticis denticulatis, litura alba arcuata; *ſubtus* coeruleis, nigro-faſciatis.

Fabric.

*) Entre les Danaïdes *panachées.* Man nennet dieſe Art in Surinam: Boſch-Kapellen; Papillons des Bois, weil man ſie nur vor den Wäldern und Gebüſchen findet.

**) Im Text rechnet ihn *Cramer* zu den *Nymphes à yeux*, (Nymph. gemm.) im Indice aber zu den D. *Feſtivis.*

Fabric. Mantiſſ. p. 262. no. 232. 233. Pap. *Nymph. Gemmi. Doris.*

Alis *dentatis* fuſcis: ſubtus coeruleis nigro-faſciatis; *ocellis* trium parium.

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 291. die *Doris.*

43. *Druſia*, das *koromandelſche Einauge.**)

Cramer Pap. exot. VII. p. 132. t. 84. Fig. C D. Pap. *Druſia.*

Alis *denticulatis*, ciliatisque pallide-fuſcis; ocello nigro, iride, pupillaque albis; *ſubtus* ocellis 16 nigris, iride aurantiaca, pupilla alba.

44. *Ephyne*, der *ſurinamiſche einäugige Blauling.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 146. t. 93. Fig. EE. Pap. *Ephyne.*

Alis *ciliatis* coeruleis, fuſco-arcuatis, *ocello* anticarum nigro albo-pupillato.

45. *Erippus*, der *neuyorkiſche Erippus.***)

Cramer Pap. exot. I. p. 4. t. 3. Fig. A B. P. *Erippus.*

Cinnamomeus, apice margineque nigris, albo-maculatis.

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 288. 119. a. der *Zimmetflügel.*

46. *Eumene*, die *ſurinamiſche Eumene.*†)

Cramer Pap. exot. VIII. p. 145. t. 92. Fig. F G. Pap. *Eumene.*

*) Füglicher zu den Nymph. *Gemmatis.*

**) Dieſe Papilions ſind unter den Ausländern faſt die gemeinſten, und variiren erſtaunlich. Ein *ſurinamiſcher* in *Knorr* Delic. t. 120. f. 3.

†) Dieſen, und den vorigen, nennet *Cramer* Gras-Kapellerjen.

Alis *integerrimis*, rotundatis, fuſcis, coeruleo-arcuatis; *anticis* ocellis binis nigris, ter albo-pupillatis.

47. *Hyphea*, die *oſtindianiſche Hyphea.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 145. t. 92. Fig. C. Pap. *Hyphea.*

Alis *rotundatis integerrimis*, albis, pallide-fuſco-arcuatis; *anticarum* ocello nigro, ter-cyaneo-pupillato, iride flava.

48. *Icarus*, der *ſurinamiſche Ikarus.*

Cramer Pap. exot. II. p. 26. t. 18. Fig. A B. Pap. *Icarus.*

Magnus, ſplendidus.

Alis *rotundatis* integerrimis, *anticis* obſolete-viridibus, late albo-faſciatis, faſciarum margine rubello interrupto; *poſticis* pulchre ſanguinolentis, atris characteribus. Corpus obſcure viride, ſtriatum, margine rubro, *cauda* conica acuminata, apice piloſa.

49. *Liriope*, die *ſurinamiſche Liriope.*

Cramer Pap. exot. I. p. 2. t. 1. Fig. CD. P. *Liriope.*

Parvus. Alis *rotundatis*, integerrimis, fulvis, nigro-faſciatis.

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 288. no. 110. b. der *Trauerrok.*

50. *Melaneus*, die *chineſiſche Schwarzader.*

Cramer Pap. exot. III. p. 48. t. 30. Fig. D. P. *Melaneus.* — de la côte de *Coromandel* et de la *Chine.*

Alis cyaneis, nigro-ſtriatis, faſciatisque; *anticis* pauliſper flexuoſis; *poſticis* denticulatis.

51. *Melea-*

51. *Meleagris*, das *oſtindianiſche Perlhuhn.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 102. t. 66. Fig. AB. Pap. *Meleagris;* la *Poule Peintade.*

Alis *denticulatis; ſupra* fuſco-cinerascentibus; *ſubtus* aurantiacis, *albo-margaritatis.*

52. *Odites*, der *ſurinamiſche Odites.*

Cramer Pap. exot. I. p. 16. t. 11. Fig. EF. P. *Odites.*

Alis *integerrimis*, *rotundatis*, fuſcis; albo-maculatis ſtriatisque.

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 290. no. 119. d. der *ſurinamiſche Weißling.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 35. fig. 17. 18.

53. *Phylleus*, der *ſurinamiſche Phylleus.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 98. t. 63. Fig. DE. Pap. *Phylleus.*

Alis *integerrimis rotundatis* fulvis, margine ciliatis; *poſticarum* baſi *bacillo albo.*

54. *Pygmea*, die *ſurinamiſche Zwergin.*

Cramer Pap. exot. I. p. 10. t. 1. Fig. CD. P. *Pygmea. Parvus.* Alis *rotundatis integerrimis*, nigricantibus, atro-arcuatis, duplici faſcia rubra.

Müllers Suppl. und Regiſt. B. p. 289. no. 119. c. der *ausländiſche Zwerg.*

55. *Ryphea*, die *ſurinamiſche Ryphea.*

Cramer Pap. exot. IV. p. 76. t. 48. Fig. GH. Pap. *Ryphea.*

Alis glaucis *ſubacuminatis*, area aurantiaca et rubra; *ſubtus* coeruleo-ſtriatis punctatisque.

Similis Pap. *Arachne* no. 35.

56. *Salome*, die *ſurinamiſche Salome.*

Cramer Pap. exot. I. p. 18. t. 12. Fig. GH. P. *Salome.*

Alis *rotundatis integerrimis*, margine ciliatis; *anticis* glaucis, ocello cyaneo; iride aurantiaca, pupilla alba; *poſticis* dimidio cyaneis, margine aurantiacis, duplici ſerie ocellorum coccorum nigrorum, iride flaveſcente.

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 290. no. 119. e. die *Salome.*

57. *Tytia*, die *ſurinamiſche Tytia.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 37. t. 121. Fig. CD. Pap. *Tytia.*

Alis *rotundatis integerrimis* fuſcis, albo-variegatis.

58. *Melanippus*, der *koromandeliſche Melanippus.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 44. t. 127. Fig. A B. Pap. *Melanippus.*

Alis *denticulatis; anticis* fulvo-cinnamomeis, apice nigris, albo-maculatis; *poſticis* pallide fuſcis, albo-punctatis.

59. *Mulciber*, der *chineſiſche Mulziber.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 45. t. 127. Fig. CD. Pap. *Mulciber.*

Alis *rotundatis integerrimis* furvis; *anticis* apice late coeruleis, albo-maculatis.

60. *Cymodoce*, die *oſtindianiſche Purpurſchekke.*

Cramer Pap. exot. IX. p. 5. t. 99. Fig. GH. Pap. *Cymodoce.*

Alis *angulatis*, fuſco-purpuraſcentibus; ocellis binis, atro- rubro- flavoque variegatis.

61. *Eupa-*

61. *Eupalemon*, die *ſurinamiſche ſchwarzgelbe Schekke.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 74. t. 143. Fig. B C. Pap. *Eupalemon.*

Alis *rotundatis integerrimis* atris, aurantiaco-faſciatis.

62. *Lyſidice*, die *ſurinamiſche Lyſidize.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 111. t. 169. Fig. C D. Pap. *Lyſidice.*

Alis rotundatis *ciliatis*, glaucis, nigro-ſtriatis.

63. *Ereſimus*, der *ſurinamiſche Ereſimus.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 121. t. 175. Fig. G H.

Simillimus *Chryſippo* L. no. 119. et *Kleemanniano* t. 1. f. 1. at diverſus.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 36. f. 17. 18.

64. *Hegeſippus*, der *ſumatraiſche Hegeſippus.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 128. t. 180. Fig. A.

Alis *ſubdentatis;* primoribus nigris; poſticis cinereis; omnibus albo-ſtriatis.

65. *Oſinia*, die *ſurinamiſche Oſinia.*

Cramer Pap. exot. X. p. 29. t. 115. Fig. F. P. *Oſinia. Parvus.* Alis *rotundatis integerrimis* fuſcis, nigro-ſtriatis; binis anticarum ocellis nigris, ter albo-pupillatis, iride flaviſſima.

66. *Antonoë*, die *ſurinamiſche Antonoë.*

Cramer Pap. exot. V. p. 94. t. 60. Fig. E F. P. *Antonoë.*

Alis *rotundatis*, margine ciliatis, concoloribus *fuſcis;* ſubtus ocellis 12 cinereis albo-pupillatis, iride flava; quatuor poſticarum maioribus aterrimis, iride aurantiaca, ex parte albo-bipullatis.

67. *Bere-*

67. *Berecynthia*, die *ſurinamiſche Berecynthia.*

Cramer Pap. exot. XVI. p. 133. t. 184. Fig. BC. Pap. *Berecynthia.*

Alis ampliſſimis *rotundatis integerrimis*, concoloribus *fuſcis*, margine aurantiaco. *(Mas.)*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 13. f. 2. 3.

68. *Biſaltide*, die *ſurinamiſche Biſaltide.*

Cramer Pap. exot. IX. p. 9. t. 102. Fig. CD. Pap. *Biſaltide.*

Alis acutis cinnamomeis, apice fuſcis, flavomaculatis; *poſticis* quatuor punctis nigris.

69. *Erycinia*, die *ſurinamiſche Eryzinia.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 125. t. 177. Fig. E. Pap. *Erycinia.*

Alis *rotundatis integerrimis* nigris; *anticis* flavo-maculatis; *poſticis* rubro-radiatis.

70. *Ityſ*, der *ſurinamiſche Ityſ.*

Cramer Pap. exot. X. p. 34. t. 119. Fig. FG. P. *Ityſ.*

Alis *falcato-acutis*, rubro-cinnamomeis; *anticis* ad apicem atris, ad baſin rubris; maculis mediis transverſis ovatis griſeo-flavis.

Similis P. *Actorion* et *Cymodoce.*

71. *Palatinus*, der *ſurinamiſche Palatinus.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 98. t. 159. Fig. BC. Pap. *Palatinus.*

Alis rotundatis *ciliatis*; *anticis* fuſcis, ocello atro albo-pupillato; *poſticis* atris; maculis ſex marginalibus aurantiacis; faſcia transverſa ex liturís ferrugineis, albis flaviſque compoſita.

Cf. tab. 17. Fig. EF. et tab. 18. Fig. AB.

72. *Pen-*

72. *Penthea*, die *ſurinamiſche Penthea.*

Cramer Pap. exot. XII. pag. 75. t. 143. Fig. E. Pap. *Penthea.*

Parvus. Alis rotundatis cinnamomeis, atro-lituratis; *poſticis* ciliatis, vltra dimidium albis, octo punctis nigris marginalibus.

73. *Vlrica*, die *ſurinamiſche Ulrika.*

Cramer Pap. exot. IX. p. 7. t. 100. Fig. E F. Pap. *Vlrica:* de vierpootig Gras-Kapelletje.

Alis *rotundatis integerrimis* obſcure glaucis, ad marginem coeruleis; *ſubtus* fuſcis, binis ocellis atris, bis, terque albo-pupillatis.

74. *Alcippus*, der *ſierra-leoniſche Alzippus.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 45. t. 127. Fig. E F. Pap. *Alcippus.*

Similis P. *Chryſippo:* aſt *alis poſticis ſupra albo-maculatis.*

75. *Simplex*, das *oſtindianiſche blaue Schildchen.*

Naturforſcher, VI St. p. 130. t. 6. f. 3. a b.

Papilio D. Feſt. alis integerrimis nigris; *diſco* primorum et poſticarum communi *cyaneo.*

76. *Albo-maculatus*, der *amerikaniſche Weißflek.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 6. f. 3. 4.

77. *Nigro-flavoque maculatus*, der *amerikaniſche Schwarz- und Gelbflek.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 7. f. 5. 6.

78. *Taenia coerulea*, die *indianiſche Blaubinde.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 8. f. 1. 2.
Papilio *Indicus; taenia coerulea* inſignitus.

79. *Fuſcus, albo-maculatus*, der *amerikaniſche weiß-geflekte Bräunling.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 8. f. 13. 14.
Papilio *Americanus*, fuſcus, albis maculis.

80. *Coeruleo-faſciatus*, die *indianiſche Blauſtreife.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 11. f. 13. 14.
Papilio *Indicus*, coeruleo-faſciatus; a t. 7. no. 1. 2. diverſus.

81. *Fuſcus, albido-maculoſus*, der *amerikaniſche weiß-gemakelte Bräunling.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 11. f. 15-17.
Papilio *Americanus*, fuſcus, albido-maculoſus, cum *Larva.*

82. *Albo-taeniolatus*, die *amerikaniſche Weißbinde.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 13. f. 1. 2.
Papilio fuſco-niger, *taeniola* alba notatus.

83. *Luteo-alboque faſciatus*, die *amerikaniſche Leimgelb- und Weißbinde.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 13. f. 11. 12.
Papilio obſcure fuſcus; *faſcia dimidiata lutea albaque.*

84. *Luteſcente-faſciatus*, der *amerikaniſche etwas leimgelb bandirte Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 15. f. 1. 2.
Papilio obſolete fuſcus; *faſcia luteſcente* pictus.

85. *Late-*

85. *Late-flavo-maculatus*, der *breite Gelbfleck.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 15. f. 7. 8.
Papilio caſtaneus, *macula lata flava* notatus.

86. *Teſtaceo-fuſcus*, der *amerikaniſche muſchelbraune Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 15. f. 9-11.
Papilio *teſtaceo-fuſcus*; faſciis obſolete-nigris, et luteſcentibus praeditus, cum *Larva.*

87. *Ruſeſcente-fuſcus*, der *amerikaniſche fuchsbraune Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 15. f. 12-14.
Papilio *ruſeſcente-fuſcus*; faſcia fulva diſtinctus, cum *Larva.*

88. *Plumbeus*, der *bleyfahle Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 18. f. 12. 13.
Papilio fuſcus, maculis albis et *plumbei coloris.*

89. *Fuſco-niger*, der *ſchwarzbraune Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 19. f. 13. 14.
Papilio *fuſco-niger*, cano- pallidoque maculatus.

90. *Plumbeo-coeruleſcens*, der *bleyfahle ins Himmelblaue ſpielende Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 21. f. 9-11.
Papilio *plumbeo-coeruleſcens*, nigro-venoſus, maculis albis et albo-fuſcidis inſignitus, cum *Eruca.*

91. *Pra-*

91. *Praſino-maculatus*, der *oſtindianiſche grasgrün-geflekte Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 22. f. 1. 2.
Papilio niger, *praſinis maculis* pictus.

92. *Aurantio-maculatus*, der *orangegelbgeflekte Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 24. f. 9. 10.
Papiliunculus niger, *aurantio-comimaculatus.*

93. *Nigro-venoſus*, die *Schwarzader im braunen Felde.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 25. f. 14-16.
Papilio rufeſcente-fuſcus, *venis margineque nigris*, maculisque albis, cum *Eruca.*
Pap. *Bolina* Linn. no. 188. *Drury* I. t. 14. f. 1. 2. *Cram.* Pap. exot. VI. t. 65. Fig. E F. S. unter den Phaler. *Linn.* no. 188.

94. *Dilute-luteus*, der *ſurinamiſche matt-leimgelbgeflekte Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 27. f. 5. 6.
Papilio niger, *dilute luteis maculis.*

95. *Obſolete-fuſcus*, der *ſurinamiſche blaßbraune Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 29. f. 7. 8.
Papilio *obſolete-fuſcus*, albido-maculatus.
— — — t. 35. f. 7. 8.
Papilio *Americanus*, fuſcus, flava macula notatus: praecedentis *Varietas.*

96. *Fuſco-niger, albo-maculatus*, der *amerikaniſche braunſchwarze, weißgeflekte Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 30. f. 11. 12.

97. *Signa-*

97. *Signatura nigra*, der *amerikaniſche Schwarzkarakter.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 30. f. 15. 16.
Papilio fuſcus; *ſignatura nigra*, albisque maculis.

98. *Fuſceſcens*, der *amerikaniſche Bräunling.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 38. f. 1. 2.
Papilio *fuſceſcens*, albis luteisque maculis.

99. *Albo-punctatus*, der *indianiſche Weißpunkt.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 41. f. 19. 20.
Papilio fuſcus, *albis punctis*, nigroque venoſus.

100. *Incano-albido-punctatus*, der *weißgrau punktirte Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 41. f. 21. 22.
Papilio fuſcus; *maculis punctisque incano-albis.*

101. *Obſcure-fuſcus, fulvo-faſciatus*, die *amerikaniſche Feuerbinde.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 43. f. 25. 26.

102. *Fuſcus, albo-maculatus*, der *guineiſche Bräunling mit weißen Flekken.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 45. f. 1. 2.

103. *Fuſco-cinereus*, der *amboiniſche braungraue Buntflügel.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 45. f. 21. 22.
Papilio *fuſco-cinereus*, ſordide-flava area.

104. *Tiphon*, der *rottemburgiſche Tiphon.*

Naturforſcher, VI St. p. 15. no. 1. *)

Similis Pap. *Pamphilo* Linn. ſeu P. *Nephele* Hufnag. at duplo major: ejusdem cum illo coloris in alarum parte ſuperna et inferna. *Poſticis ſubtus* faſcia alba transverſa, ſexque ocellis diſtinctis.

IV. Pap. *Nymphales*.

Nymphen mit gezähnelten Flügeln.

Linn. Pap. *Nymphales*: alis *denticulatis*. **)

Müllers L. N. S. 5 B. 1 Th. p. 565. *Nymphen* (Nymphales).

— p. 600. D) *Nymphen.*

Sulzers abgekürzte Geſch. p. 134.

e) Nymphen mit *gezähnten* Flügeln.

— p. 144. *Nymphen.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterlinge der Wiener Gegend, p. 165. †)

Eſpers Schmetterl. I. p. 18. die vierte Phalanx, oder Horde: Nymphales, *Nymphen*, mit *gezähnten*

*) Im *Julius*, auf niedrig gelegenen Wieſen, niemals aber in Gärten, oder auf Aekkern und in Wäldern. Die *Raupe* unbekannt. Der Vogel fliegt langſam, und iſt leicht zu fangen. Mit dem *Kübniſchen* Nymph. Gemm. *Tiphon*, unter den neuen Gemm. No. 36. nicht zu verwechſeln.

**) Gleichwohl unter den P. Dan. Cand. et Feſt. viele mit *gezähnelten* Flügeln.

†) Aus dieſen beyden Klaſſen der P. Nymphal. gemm. et phaler. haben die *Thereſianer* viele Klaſſen gemacht: und gewiſs nicht ohne Grund.

ten †) Flügeln; oder mit ausgeschnittenen und ekkigen Flügelrändern — EKFLÜGLER.

Espers Schmetterl. I. p. 19. 4te Horde: Nymphen, oder *Ledige* — Ekflügler.

— p. 81. Nymphales, Nymphen, Ekflügler: verschiedene *Variationen:*

a) Alis *angulatis*, mit *ekkigen* Flügeln.

b) — *dentatis* et *denticulatis*, mit *gezähnten* und *gezähnelten* Flügeln.

c) — *serratis*, mit *sägeförmigen* Flügeln.

d) — *crenatis*, mit *ausgekappten* oder *gekerbten* Flügeln.

e) — *repandis*, mit *ausgeschweiften* — mit flachlaufenden Hervorragungen von Zirkelausschnitten, ohne hervorragende Winkel — mit wellenförmigen Krümmungen versehenen Flügeln.

Cramer Pap. exot. I. pref. p. 11. IV) Nymphales, *Nimph-Kapellen:* Nymphes, à ailes *dentelées.*

* * *

1. Pap. NYMPHALES *Gemmati.*

Aeugigte Nymphen.

Linn. P. N. *Gemmati:* alis *ocellatis: ocellis*

a) in alis *omnibus.*

b) — *primoribus.*

c) — *posticis.*

Müllers L. N. S. 5 Th. 1 B. p. 565.

*) mit *äugigen* gezähnelten Flügeln.

†) Eigentlich mit *gezähnelten* Flügeln, wiewohl der Ritter das *dentatis* auch unter dem *denticulatis* begreift. Siehe *Espers* Schmett. p. 33.

Müllers L. N. S. 5 Th. 1 B. p. 600. Nymphen mit *äugigen* und gezähnelten Flügeln.

Sulzers abgek. Geſch. der Inſ. p. 134. *Augen* auf allen Flügeln.

— p. 144. Nymphen mit *Augen* in den Flügeln.

Syſtemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend, p. 165. *Zweyſpitzeraupen*, Larvae ſubfurcatae: *Rundäugichte Falter*, Pap. Nymph. *gemm.* Linn.

Eſpers Schmett. I. p. 18. Nymph. *gemm.* Nymphen mit *Augen: Augenflügler.* *)

— p. 19. *Aeugige* Ekflügler.

a) mit *Augen* auf *allen* Flügeln: *Volläugige* Ekflügler.

b) mit *Augen* auf den *Vorderflügeln: Vorderäugige* Ekflügler.

c) mit *Augen* auf den *Hinterflügeln: Hinteräugige* Ekflügler.

— p. 84. Nymphen mit Augen: *Aeugige* Ekflügler.

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 27.

Papillons *maçons* ou *grimpans*, parce qu'ils grimpent le long des murailles.

Cramer Pap. exot. I. préf. p. 11. Nymphales *gemm.* *Geöogde* Nimph-Kapellen: Nymphes *oculées*: des cercles en forme d'*yeux* ſur les ailes. **)

131. *Io*,

*) In einigen Gegenden heiſsen ſie wegen der ſtarrenden Flügelaugen: *Klotzer*, *Augenvögel*. S. *Naturforſch.* 8 St. p. 113. et p. 124. *Nymphen mit Augen.*

**) Hieher gehöret eine ſehr erläuternde Anmerkung aus dem *Kramerſchen* Werk p. 2. in Abſicht der Füſse der Tagſchmetterlinge.

„Pour éviter dans la ſuite toute prolixité, nous dirons ici en peu de mots, ce que nous entendons, lorsque nous parlons du nombre et de la *forme des pieds* des Papillons diurnes.

Nous

131. *Io*, der *Pfauenſpiegel.*

Müller l. c. p. 600. no. 131. das *Pfauenauge;**) le Paon de Jour; l'oeil de Paon; the Peacock Butterfly.

Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. pag. 29. no. 557. das *Tagpfauenauge.*

Nous nommons Papillons *ſixpedes*, ceux qui ont effectivement ſix *pieds égaux* garnis d'onglets, comme ont a la plûpart des Papillons, dont les ailes antérieures ſont plus longues depuis l'angle poſtérieur jusqu'à la baſe des ailes, comme presque tous les nommés *Pages* ou *Chevaliers;* les *Papillons blancs et jaunes;* les *Cleopartes;* les *Argus* et les *Groſſes-têtes.* Les Papillons *tetrapodes* ſont de *deux* eſpeces.

a) Les *premiers* ſont ceux, qui ont leurs pieds antérieurs (qui ſont courts et velus, comme une broſſe,) joints à leur poitrine ou à leur col, et qui leur ſervent apparemment de *mains;* car ils ne marchent que ſur quatre pieds, comme la plûpart des Papillons qui ont les ailes échancrées, de même que ceux, qui ont des taches de gris de perle.

b) Les *autres* eſpeces de Papillons tetrapodes ſont ceux, dont les pieds antérieurs ne ſont pas tant garnis de petits poils, mais qui ſont d'un tiers plus courts que les autres, et ſans onglets, de ſorte que ceux-ci ne peuvent non-plus que les précedents s'en ſervir pour marcher; mais ils leur tiennent lieu des mains, apparemment pour atteindre plus facilement jusqu'au fond du calice des fleurs, d'où ils tirent leur nourriture. Ce ſont pour la plûpart des Papillons *Nymphes à yeux*, qui poſſedent ces qualités.“

*) *Pfauenauge* ohne Beſtimmung könnte zu einiger Verwirrung Anlaſs geben, da der Sphinx ocellata, und die Phal. Attac. pavonia major et minor auch dieſen Namen führen. Durch *Tag-*, *Abend-* und *Nachtpfauenauge* würden ſich dieſe drey am bequemſten unterſcheiden laſſen.

Gleditsch Forstwiss. 2 B. pag. 972. no. 5. das *Tagpfauenauge.**)

Berlin. Magaz. 2 B. p. 66. no. 17. das *Tagpfauenauge.*

Braunroth, mit porzellanfarbenen Flekken auf den Oberflügeln; die Unterflügel mit einem grosen Pfauenauge; unten rusfarbig.

Röfels Insektenbel. 1 B. Tagv. 1 Kl. p. 13. t. 3.

Die gesellige sammetschwarze Dornraupe auf den grosen Brenn-Nesseln, mit ihrer Verwandlung zum Papilion — der *Pfauenspiegel.*

Systemat. Verzeichniß der Schmetterl. der Wiener Gegend. J. Scharfdornraupen, Larvae acutospinosae: *Ekflüglichte* Falter, Papiliones angulati. No. 3. Rothnesselfalterraupe (Vrticae dioicae): Rothnesselfalter.**)

Espers Schmetterl. I. p. 87. t. 5. f. 2. der *gemeine Tagpfau.* †)

Gladbachs Katal. der *Tagpfau.*

Fischers Naturgesch. von Livland, p. 146. no. 323. *Pfauenauge.*

Bergsträßers Nomenclat. 2 Jahrg. p. 25. t. 21. f. 6. 7. der *Rothnesselfalter.*

Kleemanns Raupenkalender, pag. 106. no. 298. der *Pfauenspiegel.*

Cathol.

*) Am häufigsten, wo Hopfengärten und Nesseln zugleich sind. Ich habe sie aber auch in den Vorhölzern auf grünen Angerflekken in grofser Menge im Frühjahre angetroffen.

**) Wir pflichten der Anmerkung der *Theresianer* völlig bey: dafs man mit *Leffer* Theol. der Inf. 2. B. 4 Kap. die bunten Flekken dieser Falter weit schiklicher *Spiegel*, oder *Spiegelmakeln*, als Aeugichen nenne.

†) Esper hat auch richtig angemerkt: dafs in der *Linnéischen* Beschreibung dieses Falters aus Versehen *subtus* statt *supra* stehe.

Cathol. I. p. 305. Pap. *Io.*
Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 361. no. 12. *Io*, das *Pfauenauge*; der *Pfauenſpiegel.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 82. das *Pfauenauge.*
Fabric. S. E. p. 489. no. 203. Nom. *Linn.*
Larva gregaria, ſpinoſa, atra, albo-punctata, pedibus poſticis ferrugineis.
Puppa decemdentata, viridis, aureo-punctata, poſtice bifida.
Müllers Faun. Fridr. p. 33. no. 313. Nom. *Linn.**)
— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1294. Nom. *Linn.***)
Liſt. Goed. p. 1. Sect. 1. no. 1. f. 1. *Oculus Pavonis.*
Scop. Entom. carn. pag. 147. no. 423. Pap. *Io.*
Long. unc. 1. et lin. 1½ *lat.* 9.
Ocellus magnus, pavonio ſimilis; unus in qualibet alae pagina ſuperiore.
Poda Muſ. graec. p. 66.
Raji Hiſt. Inſ. p. 122. no. 14.
Papilio elegantiſſima, ad *Urticariam* accedens, ſingulis alis ſingulis maculis, *oculos* imitantibus, perbelle depictis.
Petiv. Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. 5. f. 1. Papilio *oculus Pavonis* dictus. The Peakocks Eye.
— Muſ. p. 34. no. 314.
Bekmanni Epit. S. L. p. 157. no. 131. *Pfauenſpiegel.*
Reaumur Inſ. ed. 4. Mém. 10. p. 425. et p. 441. t. 25. f. 1. 2.
La *Chenille* épineuſe noire de l'ortie, piquée de blanc.
— Le *Paon du jour.*

*) Hier in der *Linn.* Beſchreibung das *ſupra* richtig.

**) Hier in der *Linn.* Beſchreibung das falſche *ſubtus* aus der 10ten und 12ten Ed. des N. S.

Schaeff. Icon. t. 94. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* tertius, 3ter *vierfüßiger* Tagfalter mit ekkigen Flügeln.

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 131. no. 5. *Le Paon du Jour* ou *la Reine* de tous les Papillons.

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 36. no. 2. *Long.* 13 lign. *Larg.* 2½ pouce.

Papilio *tetrapus*, alis *angulatis* fulvis, nigro-maculatis, omnibus *ocello coeruleo* variegatis. Le *Paon de jour; l'oeil de Paon.*

Mouffet lat. p. 99. f. ult. *Regina omnium.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 1. Litt. A. 1-3. Papilio *Pavonius* major, c. metamorphoſi.

— — — t. 32. f. 3. 4. Papilio *Pavonius* major, a praecedente paulo diverſus.

Le *grand Papillon-Paon.*

132. *Almana*, der *aſiatiſche Pfauenſpiegel.*

Müller l. c. p. 600. no. 132. t. 19. f. 1. der *chineſiſche Pfau.*

Seligmanns ausländ. Vögel, Tom. III. t. 36.

Neuer Schaupl. der Natur, 1 B. p. 190. P. *Almana.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 22. Pap. *Almana.*

Fabric. S. E. p. 490. no. 204.

Alis *angulatis* fulvis, nigro-maculatis; *poſticis* ocello majori, *pupilla gemina*, omnibus ſubtus brunneis.

Cramer Pap. exot. V. p. 90. t. 58. Fig. F G. Pap. *Almana.**) En *Chine* et à *Batavia.*

D' *Auben-*

*) Die vom *Linné* bey dieſem zitirte *Roeſ.* Add. oder *Kleemanns* Beytr. t. 5. f. 3. 4. gehören richtiger zu dem folgenden Pap. *Aſteria.*

D'*Aubenton* Pl. enlum. t. 94. f. 3. 4.
Houttuin Nat. Hiſt. I D. XI St. pag. 283. no. 89. t. 89. f. 1.

133. *Aſterie*, der *chineſiſche Pfau.*

Müller l. c. p. 600. no. 133. der *indianiſche Pfau.*
Kleemanns Beytr. I. p. 42. t. 5. f. 3. 4.
Der *dunkel-oranienbraune*, *dreyfach braunbordirte oſtindianiſche*, *mit zwey kleinen, und eben ſo viel großen Augenſpiegeln gezierte Tagpapilion der erſten Klaſſe*, *aus China.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 33. Pap. *Aſterie.*
Fabric. S. E. p. 490. no. 205.
Alis *dentatis*, luteo-variis; *poſtitis* ocello majori, *pupilla gemina;* ſubtus pallidis ocellis ſubtribus.
Habitat in *Acantho ſpinoſo* Indiae orientalis.
Cramer Pap. exot. V. pag. 90. t. 58. Fig. D E. Pap. *Aſterie;* de Chineeſche Paauwöog; l'oeil de Paon Chinois.
D'*Aubent.* Pl. enlum. t. 94. f. 1. 2.

134. *Aonis*, der *aſiatiſche gewölkte Pfauenſpiegel.*

Müller l. c. p. 600. no. 134. der *Wolkenpfau.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 28. Pap. *Aonis.*
Cathol. A. p. 376. P. *Aonis.*
Cramer Pap. exot. III. pag. 55. t. 35. Fig. D E. Pap. *Aonis* (la Femelle); Fig. F. (le Mâle).
— de la *Chine;* ſur la côte de *Coromandel;* à *Ceylon* et à *Batavia.*

135. *Oenone*, der *aſiatiſche kleinäugichte Pfauenſpiegel.*

Müller l. c. p. 601. no. 135. das *Kleinauge.*
Seligmanns ausländ. Vög. T. II. p. 73.

Lepechins Tageb. I. p. 35. der Schmetterling *Oenone* bey der wykſinskoiſchen Eiſenhütte.

Kleemanns Beytr. I. p. 27. t. 3. f. 1. 2. der *okergelbe ſchwarzbraun gefleckte mit zwey großen hochblauen Schillerflekken gezierte oſtindianiſche Tagpapilion der erſten Klaſſe.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 113. Pap. *Oenone.*

Fabric. S. E. p. 490. no. 206.

Alis *denticulatis*, luteis, margine nigris; *poſticis* baſi cyaneis.

Ocelli valde variant.

Cramer Pap. exot. III. p. 55. t. 35. Fig. A B C. Pap. *Oenone.*

— de la *Chine* et au Cap de bonne eſpérance.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 14. f. 15. 16.

Papilio fuſcus, maculis albidis, ocellisque fulvis exornatus, *Chinenſis.*

— — — t. 30. f. 17. 18.

Papilio *Chinenſis*, obſolete fuſcus, ſignatura nigra, maculis pallide luteis et fulvis, pulchrisque *ocellis* inſignitus.

136. *Lemonias*, der *indianiſche graue Pfauenſpiegel.*

Müller l. c. p. 601. no. 136. der *Graupfau.*

Sulzers Geſch. p. 144. t. 16. f. 7. 11. *Lemonias.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 93. Pap. *Lemonias.*

Fabric. S. E. p. 490. no. 207.

Alis *dentatis*, fuſcis, flavo-punctatis; omnibus *ocello* unico.

Habitat *Ruellii* Indiae orientalis.

Variat pupilla gemina et ſimplici, ocelloque unico et ſesquialtero.

137. *Ori-*

137. *Orithya*, der *indianische bunte Pfauenspiegel.*

Müller l. c. pag. 601. no. 137. t. 19. f. 2. der *bunte Pfau.*

Seligmanns ausländ. Vög. Tom. II. t. 51.

Sulzers Gesch. p. 144. t. 17. f. 1. 2. *Orithya.*

Röfels Insektenbel. IV B. p. 49. t. 6. f. 2.

Ein vortreflich schöner Papilion der *ersten Klasse* mit hochblauen, und mit rothen Augenspiegeln ausgezierten Unterflügeln, wie auch mit prächtig bezeichneten Oberflügeln *(Männchen).*

Onomat. hist. nat. P. 6. p. 114. Pap. *Orithya.*

Fabric. S. E. p. 490. no. 208.

Alis *dentatis*, fuscis, omnibus supra ocellis duobus; *anticis* subtus unico.

Habitat in China, in nova Hollandia.

Variat alis posticis, supra disco coeruleo et fusco.

Cramer Pap. exot. II. pag. 28. t. 19. Fig. C D. Pap. *Orithya* (la *Femelle).*

— — — III. p. 52. t. 32. Fig. E F. (le *Mâle).*

Houtt. Nat. Hist. I D. XI St. p. 826. no. 94. t. 89. f. 2.

Sebae Thes. Tom. IV. t. 5. f. 13. 14. Pap. *Argus Chinensis.*

— — — t. 28. f. 5. 6.

Papilio *Chinensis*, cinereo-fuscus, ocellis fulvo aliisque coloribus pictus; Pap. *Orithya.*

138. *Fidia*, der *barbarische blaue Glanzflügel.**)

Müller l. c. p. 601. no. 138. der *Glanzflügel.*

Naturforscher, VI St. p. 13. 14.

Espers

*) Vergl. mit Pap. *Fauna.*

Espers Schmetterl. I. p. 384. t. 49. Suppl. 25. f. 3. Pap. *Fidia.**)

Füeßlins Magaz. der Entomol. 2. St. p. 204.

Fabric. S. E. p. 491. no. 209. Nom. *Linn.*

Habitat in *Africa.*

Ocelli ad marginem exteriorem, inter quos *duo puncta* alba.

Onomat. hist. nat. P. 6. p. 69. Pap. *Fidia.*

139. *Bri-*

*) Obgleich der Herr von *Rottenburg* im Naturforscher l. c. wie auch Herr *Füeßlin* l. c. diesen P. *Fidia* für den *Statilinus* des Herrn *Hufnagels* im Berl. Magaz. II. p. 84. no. 52, und also für des *Sulzers* Gesch. t. 17. f. 9. und für *Espers* Pap. *Fauna* t. 29. Suppl. 5. f. 1. halten; so muss ich doch Herrn *Esper* I. p. 384. t. 49. Suppl. 25. f. 3. beypflichten, der uns von einem Papilion aus den südlichen Provinzen Galliens eine Abbildung geliefert, die in der Grösse und Habitus von der Fauna sehr abweicht, und den Karakteren der Linnéischen Beschreibung vollkommen entspricht. Ich bin gewiss, dass der genaue *Füeßlin* demselben gewiss beytritt, wenn er diese Abbildung erst wird gesehen und geprüft haben. Denn die aus Halle erhaltene Exemplare der Fauna sind fälschlich mit dem Namen Fidia beleget worden. *Linné* hat die Fidia gar zu genau beschrieben, und wer damit das *Esperische* Exemplar vergleicht, der kann unmöglich zweifelhaft bleiben. *Linné* sagt:

Alis *dentatis*, supra fuscis, *caerulco-micantibus*, (dies fehlt bey Fauna gänzlich, und sie ist eher gelblichbraun, als eigentlich braun zu nennen,) primoribus ocellis duobus, duobusque punctis albis. Sicher konnte Herr *Füeßlin* von den beyden Augen der Fauna behaupten, dass das *obere* allezeit eine weisse Pupille, das *untere* aber nie eine habe. Bey der Fidia hingegen haben die Augen auf der Ober- und Unterseite der Ober- und Unterflügel allezeit eine weisse Pupille. Am entscheidendsten ist die umständlichere *Linnéische* Beschreibung.

1. Die *Grösse*: corpus magnitudine P. *Populi*: wie richtig bey dem *Esperischen* Exemplar.

2. Die

139. *Briseis*, die *eigentliche Linnéische Briseis.*

Müller l. c. p. 602. no. 139. das *Blindauge.*
Naturforscher, VI St. p. 34.
— · — — X St. p. 90. t. 2. f. 3. 4. (Past. von *Scheven.*)*)
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 39. Pap. *Briseis.*

140. *Fe-*

2. Die *Flügelfarbe*, davon L. sogar von der Oberseite sagt: Alae supra omnes *nigrae*: so dunkelbraun, dass sie fast *schwarz* zu nennen sind. Dieses fehlt der Fauna gänzlich.

3. Die *Schattirung*: coeruleo-micantes. Im *Esperischen* Exemplar sehr sichtbar.

4. Die *beyden weißen Punkte* zwischen den Augen: inter quos puncta 2 alba, welche die Fauna auch hat. Eher zween weisse Makeln als Punkte. Bey der lezten ist der Augenrand hochorangegelb, und der obere weisse Flek berührt den gelben Ring des oberen Auges. Beydes findet sich bey der Fidia nicht.

5. Die *weißen beyden schwarz eingefaßten wellenförmigen Binden auf der Unterseite der Flügel*: Subtus cinereae, undis duabus albis nigro inductis.

6. Die *beyden weißpupillirten schwarzen Augen auf den Unterflügeln*; bey der Fauna fehlen die weissen Pupillen in den beyden Augen.

*) Hier find' ich die einzige richtige Abbildung dieses mit Pap. Hermione L. und Janthe major und minor des Pallas so oft verwechselten Papilions. Man vergleiche hierüber alle Schriftsteller, als *Espers Schmetterl.* I. p. 90. t. 6. f. 1. Pap. *Briseis*; t. 40. Suppl. 16. f. 1. 2. Variet. *Briseis*; ferner *Bergsträßers* Nomenclatur II. p. 19. 31. 32. 33; *Naturforscher* 10 St. p. 90. Pap. *Briseis*; *Füeßlins* Magazin der Entomol. 2 St. p. 205. 206, und man wird schwerlich aus der Verwirrung kommen. Herr *Esper* hat sich besonders viele Mühe gegeben, die Sache ins Reine zu bringen: allein es ist diesem verdienstvollen Entomologen wie vielen andern gegangen; er hat eine *besondere Art*, die

140. *Feronia*, das *indianiſche vierfache O.*

Müller l. c. p. 602. no. 140. das *O.*
Onomat. hiſt. nat. P. 3. p. 885. Pap. *Feronia.*
— — — P. 6. p. 69. das *O.*
Aubenton Miſcell. t. 92. f. 7. 8.
Fabric. S. E. p. 491. no. 210.
Alis *dentatis*, ſupra coeruleo-fuſco-alboque marmoratis: omnibus ocellis ſex.
Habitat in *India orientali.*
Ocelli *ſupra* pupilla alba; *ſubtus* coeci.
Drury Illuſtr. of nat. Hiſt. Vol. 1. p. 19. t. 10. f. 1. 2. de *Suriname.*
Il déploye ſes ailes *trois pouces et demi.*
Sebas

die viel ähnliches von Linn. *Phaedra* hat, und die Herr *Bergſträßer* II. p 31. t. 10. f. 1. 2. Athene, das *Glotzauge* nennet, mit der *Briſeis* L. verwechſelt. Die Varietäten derſelben t. 40. f. 1. 2. das Männchen von der eigentlichen *Phaedra* Linn. deren Weibchen *Scop.* unter dem Namen *Dryas* beſchrieben hat. *Eſpers* Phaedra hingegen iſt eine ganz beſondere Art, die Sepp, Fabricius, Linn. in der Mantiſſa, Geoffroi und der Naturforſcher beſchrieben haben, wie wir näher bey Pap. *Phaedra* zeigen wollen. *Xanthe* major et minor kommen der Briſeis am nächſten, haben aber das eigentliche Karakteriſtiſche derſelben nicht. Ich will es verſuchen, ob ich dieſe Verwirrung heben kann. Es kömmt alles auf die *Linnéiſche* Beſchreibung an. Das *ſubtus* und *ſupra* in derſelben macht es nicht völlig aus, wie Herr *Bergſträßer* bemerkt hat. In der 12ten Ausgabe iſt folgende ziemlich unbeſtimmte Beſchreibung gegeben: Alis ſubdentatis, ſupra fuſcis, viridi-micantibus: primoribus ocellis duobus; ſubtus nigro-maculatis. So lange man blos dieſer Beſchreibung folgt, und ſie auf die vorhabenden vermeinten Exemplare deuten will, kommt man nicht heraus. Ich wundere mich daher, daſs niemand darauf gefallen iſt,

1. zu bemerken, daſs Linné ſein Exemplar aus Halle vom D. Schreber erhalten, wo die wahre Briſeis häufig in ſteinigten

Gegen-

Sebae Thes. IV. t. 10. f. 5. 6.
Papilio sordide canus, nigro eleganter pictus: P. *Feroniae* affinis.

— — — t. 38. f. 10. 11. Papilio cinereo-fuscus, characteribus nigris, maculisque coerulescentibus atque rubescentibus pictus: P. *Feronia.*

— — — — f. 15. 16. Pap. obsolete-niger, pallide rubentibus coeruleoscentibusque maculis ornatissimus.

— — — t. 40. f. 19. Papilio niger, diluto coeruleo admixtoque albo variegatus: Pap. *Feroniae* affinis.

Cramer Pap. exot. XVI. p. 146. t. 192. Fig. E F. Pap. *Feronia.* — de *Suriname.*

141. *Maera,*

Gegenden gefunden wird, und ich solche, Männchen und Weibchen, erst im vorigen Sommer daselbst in der schönen Gebauerischen Sammlung gesehen habe;

2. das vom Linné selbst angeführte Museum Vdalricianum p. 276. no. 94. zu vergleichen. Dies allein giebt durch die daselbst angeführten genauesten Kuraktere den Ausschlag.

1. Corpus tertiae magnitudinis. Simile P. *Semele.*

2. Alae *supra primores* fuscae ex viridi ad oculi situm varium micantes (bey frischen Exemplaren). Daher in der Beschreibung auch umbra pallida.

3. Margo anticus albus.

4. Fascia quasi e *lituris septem pallidis.* Man zähle sie in der Abbildung des Past. von Scheven, und vergleiche die *Esperische* Brisеis.

5. Ocelli duo nigri, pupilla pallida; *altero in litura prima; altero in litura quarta.* Wie genau trifft dieses alles zu, und wo finder sich das in der Esperischen Abbildung?

Kurz, der Herr Past. von *Scheven* hat allein die Ehre, die wahre *Brisеis* Linn. nach allen Karakteren richtig gekannt, und zuerst richtig abgebildet zu haben.

141. *Maera*, der *anderthalbäugige braune Waldvogel.**)

Müller l. c. p. 602. no. 141. der *kleine Argus.*

Berlin. Magaz. II B. p. 78. no. 40.

Gelblichtbraun, mit schwarzbraunen Zeichnungen: auf beyden Seiten der Oberflügel ein grosses und kleines Auge: unterwärts auf jedem Unterflügel sechs Augen: eines mit einer doppelten Pupille; etwas selten.

Naturforscher, VI St. pag. 9. no. 40. Pap. *Maera.* Das *Männchen* dadurch vom *Weibchen* unterschieden, dafs jenes durch die Oberflügel zwey breite, schräge, dunkelbraune Queerstreifen hat, die dem Weibchen fehlen.

— — VIII St. p. 118. t. 3. Fig. A B. Herrn D. *Kühn* Abh. von einigen Papilions, die in andern Gegenden seltener sind, als in der Eisenachischen.

— — XIII St. p. 228. wird der vorige 8 St. t. 3. Fig. A B. für das *Weibchen* des seltenen *umbrabraunen Augenvogels* angegeben, dessen *Männchen* Herr Past. *Gronau* im 10 St. p. 108. als Pap. *Megaera* beschrieben haben soll.

Füefslins Verz. schweiz. Inf. p. 29. no. 558. In den Wäldern auf Grasplätzen nicht selten.

Martini allgem. Gesch. der Natur, 3 B. p. 209. der *kleine Argusschmetterling;* der *Argusvogel.*

Fischers Naturgesch. von Livland, p. 147. no. 324. *Graspapilion; kleiner Argus.*

Syste-

*) S. *Naturforscher* 10 St. p. 109. wo der Herr Past. *Gronau* der Meynung ist, dafs Linné den Pap. Maera und Megaera verwechselt habe, und sich die Beschreibung des lezrern auf den erstern, und umgekehrt, passe.

Syſtemat. Verzeich. der Schmetterlinge der Wiener Gegend, p. 158. Pap. *Maera.**) Hat oben *drey* und unten *ſechs* deutliche *Aeugichen.*

— p. 166. F. Randaugichte Falter: no. 4. *Riſpengrasfalterraupe* (Poae annuae), *Riſpengrasfalter.***)

Eſpers Schmetterl. I. p. 96. t. 6. f. 2.†)

— pag. 383. t. 49. Suppl. 25. f. 1. Pap. *Maerae* Variet.

Gladbachs neue europ. Schmetterl. p. 59. t. 26. f. 1-4. der *achtzehnäugige Tagvogel*; der *Mauervogel*; P. *Maera* (Mas et Foemina).††)

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 103. P. *Maera.*

Bekmanni Epit. S. L. p. 157. no. 141. P. *Maera.*

Mülleri Faun. Fridr. p. 34. no. 314.

Alis *ſubdentatis*, fuſco-nebuloſis etc.

In *Sylva.*

— Zool. Dan. Prodr. p. 114. no. 1320.

Alis *rotundatis*, fuſcis etc.

Syſteme

*) Wo die Richtigkeit der *Schäfferiſchen* Abbildung von P. *Maera* Icon. t. 58. f. 2. 3. erwieſen wird, welche Linn. im App. Synonym. auf Pap. *Jurtina* gezogen hatte. Allein *Fabric.* Mantiſſ. p. 262. macht doch aus dem *Schäfferiſchen* eine *neue* Art: Pap. *Hiera.* S. unter den *neuen* no. 48.

**) Wo des *Geoffroi* P. *Satyre* für dieſen ausgegeben wird; da doch nur deſſen Var. 1. auf denſelben, das übrige aber alles auf Pap. *Megaera* gehet.

†) Bey dieſem iſt die *teutſche Benennung* ausgelaſſen; übrigens aber p. 104. 105. die *Aehnlichkeiten* und *Verſchiedenheiten* zwiſchen P. *Maera*, *Megaera*, *Aegeria*, *Ligea* Linn. aus einander geſetzet.

††) Wo es heiſst: er ſey ſeines Wiſſens noch in keinem Autor zu finden.

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 133. no. 14. le *Satyre; Satyrus.*

Scop. Entom. carn. p. 154. no. 431. *Long.* lin. n. *lat.* 7.

Larva virens, ſubvilloſa.

Puppa vireſcens, obtuſe bifida, pone lateribus echinatis. *)

Paſſim *in gramineis.*

Poda Muſ. graec. p. 67.

Fabric. S. E. p. 491. no. 211.

— poſticis ocellis ſupra *tribus*, ſubtus *ſex.*

Raji Hiſt. Inſ. p. 123. no. 15.

Papilio *media*, alis fulvo- ſeu rufo et nigricante colore variis, cum ocello prope extimum angulum alarum exteriorum.

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 50. no. 19. **)

Le *Satyre* (ERSTE VAR.)

Long. 11 lign. *Larg.* 2 pouces.

Degeer Inſ. Tom. II. Part. I. p. 202. no. 3. t. 2. f. 1. 2. P. *Satyre.*

Papillon à ailes brunes, avec des rayes ondées obſcures, à tache en oeil unique ſur les ſupérieures, et à trois yeux ſur le deſſus, et ſept ſur le deſſous des inférieures. †)

Degeer

*) Wo alle Varietäten der Ober- und Unterflügel oben und unten angegeben ſind.

**) Die Beſchreibung und alle dabey angeführten Schriftſteller gehen auf Pap. *Megaera*; *Maera* hingegen iſt von ihm unter die Varietäten deſſelben gerechnet.

†) Im *Eſper* finde ich in dem Citato des *Degeer* mehr als eine Unrichtigkeit.

1) Tom. II. Part. II, ſtatt Part. I.

2) à taches en oeil, ſtatt à tache en oeil unique.

3) à

Degeer Inſ. *Ueberſ.* 1 Quart. p. 8. t. 2. f. 1. 2. der *Satyr.*

Der *Tagſchmetterling* mit braunen Flügeln, worauf dunkele wellenförmige Streifen liegen; auf den Oberflügeln nur *ein* Augenflek, auf den Unterflügeln aber *oben drey*, und *unten ſieben* Augen.

142. *Megaera*, der *Bandargus*.

Müller l. c. p. 603. no. 142. der *Bandargus*.
Füeßlins ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 559.
Wie die *Maera* nicht ſelten.
Naturforſcher, VI St. p. 34. no. 2.
— — — VIII St. p. 125.*)
— — — X St. p. 92. P. *Megaera*.**)
— ib. p. 108. t. 2. f. 8. 9. P. *Megaera*.
Martini allgem. Geſch. der Natur, 3 B. p. 263. der *Argusſchmetterling; Bandargus.*

j) à trois yeux ſur le deſſous des inférieures, ſtatt ſur le *deſſus*, et *ſept* ſur le deſſous des inférieures.
Nach Herrn D. *Kühns* Meynung im *Naturf.* 13 St. p. 228. ſoll dieſer *Degeeriſche* Vogel nicht Maera, ſondern Megaera ſeyn. S. 10 St. p. 92.

*) Nach p. 228. im 13 St. des *Naturforſchers* iſt der vom Herrn Paſt. *Gronau* im 10 St. p. 108. beſchriebene. Pap. *Megaera* das Männchen des ſeltenen *umbrabraunen Augenvogels*, deſſen Weibchen im 8 St. t. 3. f. A B. abgebildet iſt.

**) P. Maera und Megaera ſind doch wirklich verſchiedene Gattungen. Der Verfaſſer hat zwar ſeine Meynung für das Gegentheil aus Linn. eigenen Wörten beweiſen wollen; derſelbe ſagt ja aber nicht, wie hier angeführet wird: *Simillimus*, ſondern nur *Similis* Merae. Die daſelbſt angeführte *Schäfferiſche* Kupfertafel: Icon. t. 120. iſt falſch, und muſs heiſſen: Tab. 148. f. 3. 4.

Syſtemat. Verzeichn. der Schmetterlinge der Wiener Gegend, pag. 166. F. no. 3. *Unbekannte Raupe:* Goldgelb und braun gemiſchter Falter.

Gladbachs neue europ. Schmetterl. p. 16. t. 8. f. 1-4. das *große T.* P. *Megaera*, Mas et Foemina.

Eſpers Schmetterl. I. pag. 101. t. 6. f. 3. mit *Raupe* und *Puppe.**)

Der *gelbbandirte Waldvogel.*

Hollaar Inſ. t. 1. f. 3. *(Naturf.* 9 St. p. 222.)

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 105. P. *Megaera.*

Fabric. S. E. p. 492. no. 213.

Alis dentatis *luteis*, fuſco-faſciatis; *anticis* ocello; *poſticis* ſupra quinis, ſubtus ſex.

Harriſ. Inſ. t. 27. Fig. e f g.

Müllers Zool. Dan. Prodr. p. 114. no. 1321.

Alis *rotundatis* etc.

Schaeff. Icon. t. 148. f. 3. 4. *(Foemina.)*

Papilio *tetrapus* alis *integris* decimus, zehnter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Meret pin. 198. no. 10.

Papilio ultima parte alae exterioris clypeolo nigro, quod *medium punctum eburneum* ornat, decorata.

Petiv. Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. V. f. 7. Papilio oculatus ex aureo et fuſco marmoratus. The London Eye. Fig. 8. London Eye with a brown Liſt. (Männchen.)

— Muſ. no. 312. The golden marbled Butterfly with black Eyes.

Amiiral Inſ. Tab. 5. En Dag-Kappelletje bekend by naam van't Argusje.

Geoffr.

*) Alſo die *Raupe* nicht mehr unbekannt, wie Herr *Gladbach* glaubt. Auch keine *Dornraupe;* ſondern eine feinhaarichte zweygeſchwänzte Raupe.

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 50. no. 19. le *Satyre.*
Papilio alis *rotundatis*, fulvo-fuſcoque nebuloſis, primariis ſesqui-ocello-ſecundariis, ſupra tribus, infra *ſeptem* *) ocellis.

143. *Aegeria*, der *Waldargus.*

Müller l. c. p. 603. no. 143. der *Waldargus.*
Füeßlins ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 560.
In den Wieſen und Wäldern nicht ſelten.
— Magazin der Entomol. p. 249.
Berlin. Magaz. 2 B. p. 82. no. 48.
Braun mit blaſsgelben Flekken auf jedem Oberflügel; auf jedem Unterflügel drey Augen, unterwärts etwas blaſſer.
Neuer Schauplatz der Natur, 1 B. p. 109. *Aegeria; Waldargus.*
Naturforſcher, VI St. p. 9. VII St. p. 140.
Kleemanns Beytr. I. t. 19. Fig. A. die *Raupe.*
— Raupenkalender, p. 94. no. 272. p. 113. no. 319. *Waldargus.*
Seligmanns ausländ. Vögel, Tom. VI. t. 73.
Martini allgem. Geſch. der Nat. 3 B. p. 212. *Argusſchmetterling; Waldargus.*
Syſtemat. Verz. der Schmetterlinge der Wiener Gegend, p. 154. P. *Aegeria.* **)
— p. 166. F. No. 2. *Quekengrasfalterraupe* (Tritici repentis), *Quekengrasfalter.*
Eſpers Schmetterl. I. p. 105. t. 7. f. 1. der *geflekte Waldvogel.*
Röſels Inſektenbel. 4 B. p. 228. t. 33. f. 3. 4. der *mit*

*) Uebrigens beym *Geoffroi* alle Citata von P. *Maera.*

**) Wo die Richtigkeit des *Schäfferiſchen* Citati t. 75. f. 1. 2. erwieſen wird.

vielen gelben Flekken, und einigen gleichfarbigen Ringen bezeichnete kleinere Tagvogel der erſten Klaſſe.

Gladbachs Katal. der *zwölfäugige Tagvogel.*

Fiſchers Naturgeſch. von Livland, p. 147. no. 325. *Waldargus.*

Bergſträßers Nomencl. 2 Jahrg. p. 27. t. 22. f. 6. 7. der *Quekengrasfalter.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 18. Pap. *Aegeria.*

Harriſ. t. 41. Fig. h i k.

Scop. Entom. carn. p. 156. no. 432. *Long.* lin. 10. *lat.* 6.

Alae omnes utrinque murinae; *anticae* ocello utrinque ad apicem, maculisque paleaceis variegatae; *poſticae* ſupra ocellis tribus, ſubtus punctis tribus albidis, atmoſphaera murina cinctis.

In *Sylveſtribus herbidis.*

2 Variat.

Poda Muſ. graec. p. 68.

Fabric. S. E. p. 492. no. 214.

Alis *dentatis* fuſcis, luteo-maculatis, utrinque *anticis* ocello, *poſticis* ſupra ocellis, ſubtus punctis quatuor.

In Europae *graminibus.*

Larva viridis, albo-lineata, cauda bifida.

Puppa rufeſcens.

Petiver Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. V. f. 5. Papilio e fuſco et flaveſcente mixtus.

— Gazoph. Nat. Tab. 24. f. 3. opt. Gaz. 23. *The Enfield Eye.* Fig. 6. idem, obſcurior, et ſerotinus: *Brown Enfield Eye.*

Raji Hiſt. Inſ. p. 128. no. 5.

Papilio *media* pulla, alis ſuperne maculis luteis, ex luteo albentibus et nigris variegatis.

Schaeff.

Schaeff. Icon. t. 75. f. 1. 2.
Papilio *tetrapus* alis *integris* tertius; dritter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.
Bekmanni Epit. S. L. p. 157. no. 143. P. *Aegeria.*
Sepp Nederl. Inſ. I. St. VI. Verh. over de Dag-Vlinder van de 1 Bende: t. 6. *Vlinder het Bonte Zand Oogje.*
Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 48. no. 16. *Long.* 8 lign. *Larg.* 20. lign.
Le *Tircis.*
Papilio, alis *rotundatis*, *dentatis*, fuſcis, fulvo-maculatis; *primariis* ocello unico; *ſecundariis* ſuperne quadruplici.
Degeer Inſ. Tom. I. P. II. p. 205. P. *Aegeria.*
— *Ueberſ.* 1 Quart. p. 145.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 2. Litt. C. 1-4.
Argus nigricans ſeu fuſcus. P. *Aegeria.*

344. *Ligea*, der *ſchwarze Waldvogel.*

Müller l. c. p. 603. no. 144. der *Milchflek.*
Füeßlins ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 561. der *Milchflek.*
In den *Wäldern* ſehr gemein.
Naturf. 8 St. p. 113. no. 1. p. 125. t. 3. Fig. C. Pap. *Ligea.**)
Neuer Schaupl. der Natur, I. p. 179. *Alexis*; der *braune Wieſenſchmetterling.*

*) Herr D. *Kühn* zweifelt mit Recht, daſs dieſes ſein Exemplar der *Linnéiſche* P. *Ligea* ſey. Es iſt es auch nicht. P. Ligea iſt unten und oben von gleicher Farbe, dieſer *Kühniſche* aber unten ganz braun. Ich werde ſchwerlich irren, wenn ich ihn für *Eſpers* P. Nymph. G. *Aethiops*, t. 25. Suppl. 1. f. 3. halte. S. *Naturforſcher* 13 St. p. 225. no. 1.

Martini allgem. Gesch. der Natur, 2 B. p. 50. der *Alexisschmetterling;* der *braune Wiesenschmetterling.*

Der *Drontheimischen* Gesellsch. Schriften, III B. Uebers. p. 366. no. 31. P. *Ligea* (Act. Nidr. III. no. 31).

Gleditsch Forstwiss. 2 B. p. 731. no. 3. der *braune Alexis mit der rothen Binde.*

Espers Schmetterl. I. p. 108. t. 7. f. 2. der *schwarze Waldvogel.*

Systemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend, p. 167. F. no. 6. *Unbekannte* Raupe: *kupferbrauner unten weißgefleckter Falter.*

Gladbachs neue Schmett. pag. 78. t. 35. f. 3. 4. 5. 6. der *schwarze achtzehnäugige Tagvogel* (Mas et Foemina).

Onomat. hist. nat. P. I. p. 287.
Alexis vulgo. Pap. Tetrapus *pratensis.*
— — — P. 6. p. 97. Pap. *Ligea.*

Catholic. A. p. 234. P. *Alexis.*

Fabric. S. E. p. 496. no. 229. Nom. *Linn.*

Müllerі Zool. Dan. Prodr. p. 114. no. 1322. P. *Ligea*, Nom. *Linn.*

Schaeff. Icon. t. 183. f. 3. 3.
Papilio *tetrapus* alis integris decimus quartus; vierzehnter *vierfüßiger* Falter mit *ganzen* Flügeln.

Degeer Inf. Tom. II. P. I. p. 210. t. 2. f. 7. 8. Pap. *Alexis.**)

Papil-

*) Nach *Espers* Schmett. I. p. 369. t. 44. Suppl. 20. f. 1. Foem, f. 2. Mas. Pap. *Alexis:* ein *neuer* Gemmatus, den er mit des Degeer Alexis, und der Wiener Ligea L. für einerley hält, und also beschrieben hat:

Alis

Papillon à ailes dentelées d'un brun obſcur avec une bande transverſale rouſſe, à 4 taches en yeux ſur les ſupérieures, et trois ſur les inférieures.

Dans les *prairies* — plus ſouvent dans les bois.

Degeer Inſ. *Ueberſ.* 1 Quart. p. 149. t. 2. f. 7. 8.

Der *Tagfalter* mit gezähnelten, dunkelbraunen Flügeln, einer bräunlichrothen Queerſtreife, und vier Augen auf den Ober- und drey auf den Unterflügeln.

145. *Laomedia*, der *oſtindianiſche Feldargus.*

Müller l. c. p. 603. no. 145. der *Feldargus.*

Martini allgem. Geſch. der Natur, 3 B. p. 205. der *Feldargus.*

Sulzers abgek. Geſch. p. 144. t. 16. f. 10. Pap. *Laomedia.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 90. P. *Laomedia.*

Fabric. S. E. p. 494. no. 219. Nom. *Linn.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 12. t. 5. f. 3. de la *Chine.*

Il déploye ſes ailes environ *deux pouces et trois quarts.*

Cramer Pap. exot. I. p. 13. t. 8. Fig. FG. Pap. *Laomedia*; de *Batavia* et de la *Chine.**)

Alis *ſubdentatis* fuſcis, margine albo- nigroque fimbriato, faſcia rufa; utrinque primoribus et poſticis ocellis 3-4, ſubtus maculis lacteis.

*) On trouve parmi ces Papillons des varietés avec des *taches cerclées plus apparentes* ſur la page inférieure des ailes, ce qui a ordinairement lieu dans les *femelles.*

146. *Libye*, die *indianiſche Silberpupille.*

Müller l. c. p. 603. no. 146. der *Silberkern.*
Sulzers abgek. Geſch. p. 145. t. 17. f. 7. P. *Libye.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 96. P. *Libye.*
Fabric. S. E. p. 494. no. 210. Nom. *Linn.*
Alae *anticae* ſubtus ocello unico, *poſticis* ſex fuſcis.

147. *Galathea*, das *Bretſpiel.**)

Müller l. c. p. 604. no. 147. der *Marmorargus.*
Füeßlins ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 562. das *Bretſpiel.*
Auf den *Wieſen* und *Viehweiden* ſehr gemein.
— Magaz. der Entomologie, p. 250.
Berlin. Magaz. 2 B. p. 70. no. 25. das *Bretſpiel.*
Strohgelb, mit groſsen ſchwarzen zuſammengezogenen Flekken, unten etwas blaſſer.
Martini allgem. Geſchichte der Natur, 3 B. p. 211. *Argusſchmetterling;* der *Marmorargus;* *Bretſpiel;* *Galathee.*
Naturforſch. IV St. p. 124. der *weiß- und ſchwarzgeflekte Tagpapilion.*
Röſels Inſektenbel. III B. pag. 227. t. 37. f. 1. 2. der weiſs- und ſchwarzgeflekte Tagpapilion der 2ten Klaſſe auf den Wieſen.**)
Syſtemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend, p. 166. F. no. 1. Lieſchgrasfalterraupe (Phlei pratenſis), *Lieſchgrasfalter.*

Berg-

*) Viel ähnliches mit P. *Arge* Herrn *Sulzers.* S. unter den *neuen* no. 13.

**) Ein Fehler, daſs ihn *Röſel* in die 2te Klaſſe ſetzt, da er nur vier Füſse hat, und alſo in die erſte gehöret. S. *Naturforſcher* IV St. p. 124.

Bergsträßers Inſ. 2 Jahrg. p. 8. t. 16. f. 1. 2. *Lieſch-grasfalter*, oder das *Bretſpiel.*

Kleemanns Raupenkalender, pag. 42. no. 114. das *Bretſpiel*; der *Marmorargus.*

Blumenbachs Handbuch der Naturgeſch. pag. 361. no. 13. Galathea, das *Bretſpiel.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 111. t. 7. f. 3. (Mas.) Tab. 25. Suppl. I. (Foem.) das *Bretſpiel.*

Gladbachs Katal. das *Dambret.*

Pallas Reiſe I. p. 195.

An den ſteil abgeriſſenen Kalkbergen des Molodezkoi Kurgan, und in den Thälern dieſer entlegenen ruſſiſchen Provinz.

Fiſchers Naturgeſch. von Livland, p. 147. no. 326. *Marmorargus.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 70. P. *Galathea.*

Harriſ. Inſ. Tab. XI. Fig. i k l.

Petiver Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. II. f. 10. Papilio *Leucomelanos*: Common Half-Mourner.

— Muſ. no. 3. Tab. I. f. 3.

Raji Hiſt. Inſ. p. 116. no. 9.

Papilio mediae magnitudinis; alis albo- et nigro-coloribus pulchre variegatis.

Schaeff. Icon. t. 98. f. 7. 8. 9.

Papilio *hexapus*, alis *ocellatis* quintus et ſextus; 5ter und 6ter *ſechsfüßiger* Tagfalter mit *äugichten* Flügeln.*)

Scop. Entom. carn. p. 151. no. 427. *Long.* unc. 1, et lin. 1. *lat.* 7.

Alae *ſupra* fuſcae, albido-maculatae; *poſticae ſubtus* ocellis ſenis, ultimis binis coalitis minoribusque.

In

*) *Männchen* und *Weibchen*, als zwo *beſondere Arten.*

In *graminibus ſubſylveſtribus* Carniolae non rarus.

Poda Muſ. graec. p. 68.

Fabric. S. E. p. 496. no. 230. Nom. *Linn.**)

Bekmanni Epit. S. L. p. 157. no. 147. *Bretſpiel.*

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 74. no. 46. Tab. XI. f. 3. 4.**)

Papilio alis *rotundatis* albis, lineis maculisque nigris, pulchre *teſſellatis.*

Le *Demi-deuil.*

Long. 10 lign. *Larg.* 22 lign.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 12. f. 5. 6.

Papilio flaveſcente-albus, nigro-variegatus, *Galliae* et noſtri quoque *Belgii* incola: P. *Galatheae* varietas.

— — — — t. 30. f. 9. 10. Papilio niger et flavo-albus, ſubvireſcens. P. *Galathea.*

148. *Semele*, die *Roſtbinde.*†)

Müller loc. cit. pag. 604. no. 148. der *europäiſche Atlas.*

Gleditſch

*) Die Citata aus *Schaeff.* Icon. t. 12. f. 5. 6. und t. 30. f. 9. 10. ſind falſch, indem die erſte lauter *Phalänen*, die leztere gar keinen Schmetterling enthält.

**) Es iſt doch beſonders, daſs weder *Linn.* noch *Fabric.* der Abbildung dieſes Falters im *Geoffroi* gedacht haben. *Eſper* hat ſich darauf bezogen; aber die Tafel als die *xxvte* angegeben, da es doch die XIte iſt.

†) Muſs nicht mit *Hermione* major oder minor verwechſelt werden, daher die beyden falſchen *Linnéiſchen* Citata des *Röſels* und *Geoffroi* von Herrn *Eſper* ganz richtig zu dem folgenden verwieſen ſind. In *Füeſslins* ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 563. iſt der angegebene Pap. *Semele* mit Röſels Citato: Pap. *Hermione minor.*

Gleditſch Forſtwiſſ. II. p. 730. no. 1. der *nebelgraue gelbgewölkte Weidenvogel.**)

Berlin. Magaz. 2 B. p. 82. no. 50. Papilio *Danaë.* Braun, mit blaſsgelben Flekken; auf den Oberflügeln zwey Augen; unten weiſs und grau marmorirt.

In den *Wäldern* an den Bäumen.**)

Eſpers Schmetterl. I. p. 114. t. 8. f. 1. die *Roſtbinde.*

Martini allgem. Geſch. der Natur, 3 B. p. 477. t. 109. f. 3. 4. der *europäiſche Atlasſchmetterling*; der *Waldteufel.*

Sulzers abgek. Geſch. p. 145. t. 17. f. 5. 6. *Semele.*

Linn. Faun. Suec. ed. 1. no. 784. *Faunus.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 149. P. *Semele.*

Fabric. S. E. p. 494. no. 224. Alis *dentatis* fuſcis, fulvo-ſubfaſciatis; *poſticis* albo- nigroque variegatis.

Bekmanni Epit. S. L. p. 157. no. 148. P. *Semele.*

Petiver Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. V. f. 3. *Papilio* oculis nigris, ſubtus marmoreis; *Tunbrige Grayling.*

— Opp. Tom. II. Tab. V. f. 4. Idem obſcurior; *Brown Tunbrige Grayling.*

— Gazoph. Tab. 14. f. 9.

— Muſ. no. 307.

Schaeff.

*) Wird auf den *glatten Weiden* um die Forſtwieſen und Sümpfe, auch ſonſt in unſeren weitläuftigen Waldungen zu Anfang des Julius wahrgenommen. Seine zakkigte Flügel ſind nebelgrau, mit dunkelgelben und ſchwärzlichen Farben gewölkt, und die Oberflügel mit zwey Augen bezeichnet, dagegen die Unterflügel vorwärts nur ein einzelnes haben. Er iſt bekannt, und kömmt in den ausgeleuchteten Revieren, auch tiefer hinein, zum Vorſchein, wenn ſie die Sonne wohl erwärmen kann.

**) S. *Naturf.* VI St. p. 12. no. 50.

Schaeff. Icon. t. 207. f. 3. 4. (P. *Semele* Foemina.)
Papilio *tetrapus* alis *integris* 17; ſiebenzehnter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.
Syſteme Naturel du Regne Animal, Tom. II. p. 133. no. 13. le *Faune; Faunus.*
Raji Hiſt. Inſ. p. 128. no. 6.
Papilio *majuſcula*, alis pullis cum duplici in exterioribus, macula lutea, et duplici ocello nigro.
Mülleri Faun. Fridr. p. 34. no. 315. P. *Semele.**)
— Zool. Dan. Prodr. p. 115. no. 1323.
Alis *rotundatis* etc.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 2. Litt. E. 1-4.
Papilio holoſericeus, fuſcus. P. *Semele.*

149. *Hermione*, die *deutſche Hermione.***)

Müller l. c. p. 604. no. 149. t. 19. f. 3. der *deutſche Atlas* (die gröſsere Art).
Füeßlins Schweiz. Inſ. p. 29. no. 563. P. *Semele* (die *kleinere* Art); no. 564. P. *Hermione* (die *größere* Art).
In den *Wäldern* nicht ſelten.
Martini allgem. Geſch. der Natur, 3 B. p. 475. t. 108. f. 1. 2. der *deutſche Atlasſchmetterling.*
Berlin. Magaz. 2 B. p. 78. no. 42. P. *Iurtina* (Hermione *minor*).†)
Dunkelſchwarzbraun, gegen den Rand weiſsgelb-

*) Das *Röſelſche* Citat. betrifft *Hermione minor.*

**) Von dieſem Falter hat man nun *zweyerley Arten* entdekket, die man *Hermione major* et *minor* nennet. Die *Faſcia pallida* iſt der Hauptkarakter.

†) S. *Naturforſcher* VI St. p. 10.

gelblich, mit zwey Augen auf den Oberflügeln, einem grofsen, und einem kleinen.

Esper Schmetterl. I. p. 116. t. 8. f. 2. Hermione *minor;* f. 3. Herm. *major*, die *Weifsbinde;* der *Eremit.*

Gladbachs Katal. der *Wiesenvogel*, Herm. *minor;* der *Eisvogel*, H. *major.**)

Fischers Naturgesch. von Livland, p. 147. no. 327. *deutscher Atlas.*

Systemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend, p. 155.**)

— p. 169. no. 21. Pap. *Alcyone:* dunkelbrauner, bleichgestreifter Falter: *unbekannte Raupe* (Pap. Hermione *minor*).

— — no. 22. *Rofsgrasfalterraupe* (Holci lanati); *Rofsgrasfalter* (Herm. *major*).

Rösels Insektenbel. 3 B. p. 107. t. 34. f. 5. 6. der dunkelbraune, okergelbe *Waldpapilion* mit zwey schwarzen Augenspiegeln (H. *minor*).

— 4 B. p. 188. t. 27. f. 3. 4. der zu den Tagvögeln *erster* Klasse gehörige braune Waldvogel (Herm. *major*).†)

Onomat. hist. nat. P. 6. p. 74. Pap. *Hermione.*

Scop. Entom. carn. p. 132. no. 428. Papilio *Fagi.*

Long. unc. 1. et lin. 4. *lat.* 10.

Fuscus,

*) Des *Eisvogels Kamerad* in *Gladbachs* neuen europ. Schmett. p. 1. t. 1. f. 1-4. soll doch in der Oekonomie von diesen verschieden, also eine eigene Gattung seyn.

**) Wo angezeigt wird, dafs der *Schäfferische* Falter, Icon. t. 84. f. 1 die *Proserpina* des Wiener Werkes sey. S. unter den *neuen* no. 12.

†) Allein diesen *Rösel*schen nennet der Herr von *Rottenburg* im 6ten St. des *Naturf.* p. 17. no. 3. P. *Velleda*, und hält ihn für eine von P. Hermione *major* verschiedene Art.

Fuſcus, *faſcia communi*, utrinque lucidiore, alis ſingulis ſubtus ocello.

Inter *Fagos*, et circa tuguria ruſticorum. Variat.

Petiv. Gazoph. t. 7. f. 5. Pap. *Luſitanicus* oculatus et marmoratus (Hermione *minor*).

Fabric. S. E. p. 495. no. 225. P. Hermione (*minor*).

Alis dentatis fuſcis, *faſcia pallida;* anticis ocellis ſupra duobus, ſubtus unico.

— — — no. 226. P. *Circe* (H. *major*).

Alis dentatis, fuſcis, faſcia utrinque alba, anticis ocello unico.

Pro Varietate P. *Semele* habet *Linné*, at diſtinctus videtur.

Schaeff. Icon. t. 274. f. 5. 6. Papilio *tetrapus* alis integris 28; acht und zwanzigſter *vierfüſsiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln (P. *Hermione minor Mas*).

— — t. 277. f. 1. 2. Papilio *tetrapus* alis integris 29; 29ter *vierfüſsiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln. (Pap. *Hermione minor Foem.*)

Catholicon, H. p. 156. P. *Hermione*.

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 46. no. 13. *Long.* 14 lign. *Larg.* 2 pouces 3 lign.

Le *Silene* (H. *minor*).

P. Alis *rotundatis*, dentatis, nigro-fuſcis, omnibus faſcia albida; primoribus ocello duplici, ſecundariis unica.

150. *Phaedra*, das *Blauauge*, oder *der Braunflügel mit den beyden blauen Augen.**)

Müller

*) Bey dieſem Papilion finden ſich eben ſo groſse Verwirrungen und Verwechſelungen, als bey Briſeis. *Linné* ſelbſt, der das Männchen beſchrieben, hat durch die, einen ganz andern Papilion

Müller l. c. p. 604. no. 150. der *Pomeranzenatlas.*
Kleemanns Beytr. I. p. 162. t. 19. f. 1. 2.
Der ſeltne, zur zwoten Klaſſe der *Tagvögel* gehörige erdbraune mit vier ſchwarzen Augenflekken gezierte Papilion *(Männchen).*
Naturforſcher IV St. p. 111. in der Hayde bey Halle, im Auguſt zwey Jahre hinter einander häufig — pag. 124.

Eſpers

pilion betreffende Zitation des *Sepp* dazu Anlaſs gegeben. Hätte man das genaue *Muſ. Vdalric.* p. 280 no. 98. befragt; ſo würde man unmöglich den Pap. *Piloſellae*, und ähnliche Arten, mit der eigentlichen *Phaedra* Linn. haben verwechſeln können.

Papilio N. G. alis *dentatis* fuſcis concoloribus: *primoribus* ocellis duobus.

1. Corpus tertiae magnitudinis, totum fuſcum (alſo kein Pomeranzenatlas).
2. Alae *primores* concolores, fuſcae, *exterius ſtriatae.*
3. Ocelli duo, *diſtantes*, nigri, *pupilla coerulea*; anteriore ocello paulo minore.
4. *Poſticae* concolores, fuſcae, *dentatae, extrorſum ſtriatae.*
5. *Subtus* paulo magis nebuloſae verſus poſteriora.
6. *Faſcia* obſoleta, *vixque manifeſta*, in medio, ex atomis albis conflata. (Bey recht friſchen Exemplaren ſichtbar.)

Ich freue mich, daſs ich ſchon im vorigen Winter in meiner Handſchrift alle dieſe Irrungen berichtiget hatte, als ich nachher in der *Bergſträßeriſchen* Nomenclatur, und in *Füeßlins* Magazin die Beſtätigung davon fand. Ich will alſo alles, was hieher gehöret, in die Kürze ziehen.

1. *Eſpers* vermeynte Phaedra t. 9. f. 1. iſt eine ganz neue Art, und eigentlich der *Seppiſche* Papilion, den *Linné* in der Mantiſſa p. 537. Pap. *Tithonus* nennet. Die übrigen dahin gehörigen Schriftſteller werden dabey unter unſern *neuen* Gemmaris no. 36. bey Pap. *Piloſellae* vorkommen.

2. Die wahre *Phaedra* L. hat Herr *Eſper* t. 40. f. 1. 2. als Varietäten der Briſeis abgebildet, wo auf den Unterflügeln die faſcia obſoleta ex atomis albis conflata ſehr ſchön zu ſehen iſt.

Eſpers Schmetterl. I. p. 357. t. 40. Suppl. 16. f. 1. 2. Pap. *Dryas.*

Syſtemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend, p. 169. F. no. 19. Habergrasfalterraupe (Avenae elatioris); *Habergrasfalter.* Pap. *Phaedra* Linn. Pap. *Dryas* Scop.

Martini allgem. Geſch. der Nat. 3 B. p. 481. t. 109. f. 1. 2. der *Pomeranzenatlas;* der Blauäugige; Pap. *Phaedra* L.

Bergſträßers Nomenclat. II. p. 32. t. 10. f. 3. 4. der *Habergrasfalter;* Pap. *Phaedra* L.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 121. Pap. *Phaedra.*

Scop. Entom. carn. p. 153. no. 429. Pap. *Dryas (Fœmina). Long.* unc. 1. et lin. 3. *lat.* 9.

Alae concolores; *anticae* utrinque ocellis binis atris; pupilla glauca; unus et idem alae utriusque color, obſcurior tamen faſcia verſus limbum ſub alis *poſticis.*

Fabric. S. E. p. 495. no. 227.

Alis dentatis fuſcis concoloribus; *anticis* ocellis duobus *violaceis.*

Schaeff. Icon. t. 210. f. 1. 2. (P. *Phaedra* Mas.)

Papilio *tetrapus* alis *integris* 20; zwanzigſter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

151. *Leda*, das *aſiatiſche Queerek mit dem ſchwarzen Zwillingsauge.*

Müller l. c. p. 605. no. 151. das *Queerek.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 92. Pap. *Leda.*

Fabric. S. E. p. 500. no. 246.

Alis *angulatis*, fuſcis; *anticis* ſupra ocello geminato, *ſubtus griſeo-reticulatis;* poſticis ocellis 6.

In Africae *Sierra Leon.*

Drury

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 29. t. 15. f. 5. 6.
Il déploye ſes ailes environ *trois pouces* — de la *Chine.*
Cramer Pap. exot. III. pag. 40. t. 26. Fig. AB. Pap. *Ismene.*
En *Chine* et à *Batavia.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 42. f. 5. 6.
Papilio caſtaneo-fuſcus, nervis nigris venoſus ocellatusque.

152. *Helie*, der *aſiatiſche Blauwinkel.*

Müller l. c. p. 605. no. 152. das *Wiſchauge.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 74. Pap. *Helie.*
Catholicon, H. p. 182. P. *Helie.*

153. *Hedonia*, das *aſiatiſche Roſtauge.*

Müller l. c. p. 605. no. 153. das *Rothauge.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 72. Pap. *Hedonia.*
Fabric. S. E. p. 494. no. 221. Nom. *Linn.*
Petiv. Gazoph. t. 39. f. 4.
Papilio *Luzonicus*, fuliginoſus, oculatus et undulatus.
Cramer Pap. exot. VI. p. 108. t. 69. Fig. CD. Pap. *Hedonia.*
à *Ceylon;* à *Batavia* et aux *Iſles Philippines.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 14. f. 5. 6. Pap. fuſcus, nigro-venoſus.
Ex *Inſulis Philippinis.*

154. *Dejanira*, das *ſchwarze Sammetauge.*

Müller l. c. p. 606. no. 154. die *Wegdornennymphe.*
Füeßlins ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 566. P. *Dejanira.*
In den hieſigen Wäldern nicht ſelten.
Eſpers Schmett. I. p. 125. t. 9. f. 2. der *Tänzer;* das *Gelbauge.*

Gladbachs Katal. der 24äugige *Tagvogel.*

Röſels Inſektenbel. IV B. pag. 226. t. 33. f. 1. 2. der mit *lauter gelb eingefaßten ſchwarzen Augenſpiegeln* gezierte gröſsere Papilion der 1ten Klaſſe.

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 166. no. 5. *Taumelgrasfalterraupe* (Lolii temulenti); *Taumelgrasfalter.*

Fabric. S. E. p. 494. no. 222. Nom. *Linn.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 61. P. *Dejanira.*

Bergſträßers Nomenclatur II. p. 59. t. 37. f. 6. 7. der *Taumelgrasfalter.*

Scop. Entom. carn. pag. 156. no. 433. Pap. *Achine.* *Long.* unc. 1. *lat.* lin. 8.

Alae ſupra murinae; *anticae* ocellis coecis 5; *poſticae* ſupra 4 coecis, ſubtus 6 pupillatis.

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 47. no. 15. *Long.* 10 lign. *Larg.* 23 lign.

Papilio alis rotundatis fuſcis, ſingulis ſubtus ocellis quinque, limbo pallidiore.

La *Baccante.**)

155. *Jurtina*, das *gelbe*,

156. *Janira*, das *braune Sandauge.***)

Müller l. c. pag. 606. no. 155. das *gelbe Sandauge (Weibchen)*; no. 156. das *braune Sandauge (Männchen).*

Füeßlins

*) On trouve ce Papillon dans les *bois.* Les ſauts qu' il fait en voltigeant, l'ont fait appeller la *Baccante.*

**) Dieſe *beyde Linnéiſchen Gattungen* gehen nun in *eine* über, weil es nach den *neueſten* zuverläſsigſten Beobachtungen nur *beyde Geſchlechter* ſind: Jurtina das Weibchen, und Janira das Männchen. Doch iſt der Unterſchied bey dieſen beyden Geſchlechtern merklicher, als bey andern. *Albin* hat es zuerſt bemerkt; ingleichen Scopoli und der Staatsr. *Müller.*

Füeßlins ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 567. Pap. *Jurtina* (Weibchen); no. 568. P. *Janira* (Männchen).
Auf *Wieſen*, und in *offenen Wäldern* ſehr gemein.

Gladbachs Katal. der *Wieſentagvogel.*

Berlin. Magaz. 2 B. p. 67. no. 39. P. *Pamphilus* (Weibchen oder P. Jurtina).
Gelblichbraun, mit einem ſchwarzen Auge auf den *Oberflügeln*; die *Unterflügel* braun, unten mit einer weiſsgrauen Binde. (*Naturforſch.* VI St. p. 9. nō. 39. beyde Geſchlechter.) *)

Naturforſcher, VI St. p. 17. **)

— — — VIII St. p. 118. der *gemeine Wieſenklötzer*; p. 126. P. *Jurtina* et *Janira*, *Weibchen* und *Männchen.*

Röſels Inſektenbel. 3 B. pag. 209. t. 34. f. 7. 8. der blaſsbraune oraniengelbe, zu der Tagvögel erſten Klaſſe gehörige *Waldvogel* mit dem ſchwarzen Augenſpiegel (*Weibchen*).

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 158. †)

— p. 167. no. 8. P. *Jurtina.*
(*Sexus alter* Janira).
Rindgrasfalterraupe (Poae pratenſis); *Rindgrasfalter.*

*) In der *Hufnageliſchen* Tabelle im 2 B. des *Berl. Magaz.* p. 78. no. 42. iſt P. *Jurtina* nichts anders als Linn. P. *Hermione* und zwar *minor*. S. *Naturf.* VI St. p. 10. no. 42.

**) Ein neuer *Gemmatus* iſt dieſen beyden ſehr ähnlich, mit Namen *Lycaon*. S. unter den *neuen* no. 6.

†) Wo gezeigt wird, daſs in *Schaeff.* Icon. t. 58. f. 2. 3. nicht P. *Jurtina*, ſondern P. *Maera* ſey, weil die *erſtere* auf den Unterflügeln ganz kein Aeugichen, ſondern höchſtens einen ſchwarzen Punkt auf derſelben Unterſeite haben muſs.

Eſpers Schmetterl. I. p. 128. t. 10. f. 1. Pap. *Janira* (Männchen); f. 2. P. *Jurtina* (Weibchen).
Der *gemeine Wieſenvogel.*

Bekmanni Epit. S. L. p. 157. no. 155. *Jurtina.*

Gleditſch Forſtwiſſ. II. p. 730. no. 2. P. *Janira*, der *braune Koridon ohne Binde.**)

Bergſträßers Nomenclat. 2 Jahrg. p. 29. t. 23. f. 5. der *weibliche Rindgrasfalter;* f. 6. 7. 8. 9. der *männliche.*

Catholicon, I. p. 28. Pap. *Janira.*

— — p. 417. P. *Jurtina.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 80 et 88. Pap. *Janira* et *Jurtina.*

Linn. Faun. Suec. ed. 1. no. 786. P. *Coridon.*

Harriſ. Inſ. t. 32. Fig. c d. P. *Jurtina* (Weibchen).

Hollar Inſ. t. 10. f. 1. P. *Janira* (Männchen). *(Naturf.* 9 St. p. 223.)

Albin Hiſt. Inſ. t. 53. (beyde Geſchlechter.)

Wilkes Engl. M. a. B. 53. Tab. II. b. c. Pap. *Jurtina* (Weibchen).

Reaumur Inſ. Tom. I. Tab. XI. f. 1. Pap. *Jurtina* (Weibchen).

Petiv. Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. V. f. 9. Papilio pratenſis oculatus aureus. *Golden Meadow-Eye.*

— Muſ. no. 309. (Mas.)

Schaeff. Icon. t. 273. f. 1. 2. 5. 6. (Pap. *Janira).*
Papilio *tetrapus* alis integris 25, 26, 27; 25, 26, 27ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Scop.

*) Auf trokkenen geraumen Blöſsen in den Laubwäldern im Julio. Die Flügel gezakt, ganz braun; die *obern* unterwärts gelb mit einem einzelnen Auge; die *Unterflügel* nach hinterwärts drey braune Punkte.

Scop. Entom. carn. pag. 157. no. 435. Pap. *Jurtina* (Weibchen). *Long.* unc. 1. *lat.* lin. 7.

Ala *antica* utrinque ad apicem ocello immerſo maculae alterius coloris, cui diameter linearis et pupilla excentrica; *poſtica* vero ſubtus faſcia lata pallidiore.

In *herbidis collibus* Carnioliae frequens.

4 Variet.

— p. 158. no. 435. Papilio *Janira* (Männchen). *Long.* lin. 11. *lat.* $6\frac{1}{2}$.

Alae ſingulae murinae utrinque, ſed *anticae* ſubtus corticinae, limbo murino, ocelloque ad apicem utrinque parvo.

Vna cum priore *in copula viſa.* *2 Variat.*

Poda Muſ. graec. p. 69.

Müllери Faun. Frid. pag. 34. no. 316. P. *Jurtina* — no. 317. P. *Janira.* Nom. *Linn.* In *Sylva.*

— Zool. Dan. Prodr. p. 115. no. 1324. P. *Jurtina.*

Alis *rotundatis* fuſcis primoribus ocello utrinque unico. P. *Janira* ſexus alter.

Fabric. S. E. p. 498. no. 236. P. *Jurtina.* Nom. *Linn.*

Habitat frequens in Europae *graminoſis.*

Larva villoſa, viridis, linea laterali alba, cauda biſida.

Puppa flaveſcens.

— p. 497. no. 135. P. *Janira.* Nom. *Linn.*

Alter ſexus P. *Jurtinae.*

Raji hiſt. Inſ. p. 124. no. 16.

Papilio *media*, alis ſupina facie pullis, prona ex rufo, ſeu fulvo et fuſco variis, cum ocello ad extimum alarum (Mas).

— No. 17. Papilio *media*, alis exterioribus ſuperne media parte rufis, oris pullis. *(Foem.)*

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 134. no. 15. *Coridon. Mas* ſ. *Janira.*

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 49. no. 17. *Long.* 9 lign. *Larg.* 21 lign.

Papilio alis *rotundatis* fuſcis; primariis fulvis, ocello unico (Maſc. P. *Janira.*)

Le *Coridon.*

— — no. 18. *Long.* 1 pouce. *Larg.* 2 pouces.

Papilio, alis *rotundatis dentatis*, ſupra fuſcis; *primariis* macula fulva infra, e fulvo et fuſco undulatis, primoribus utrinque ocello (P. *Jurtina:* Foemina.)

Le *Myrtil.*

Sepp Nederl. Inſ. 1 Bende 1 St. Tag-Vlind. Tab. V. De *Vlinder het bruine Zand Oogje.* (Beyde Geſchlechter.)

157. *Cardui*, der *Diſtelfink.*

Müller l. c. p. 606. no. 157. die *Diſtelnymphe* (Petivers Belladonna: *Holl.* Diſtelvinck).

Füeßlins ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 569. der *Diſtelvogel.*

— Magazin der Entomol. p. 251.

Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 362. no. 14. Cardui, der *Diſtelvogel.*

Beſchäftigungen der berliniſchen Geſellſchaft naturforſch. Freunde, III. p. 40. die *ſogenannte Venus;* der *Diſtelfink.*

Berlin. Magaz. 2 B. p. 64. no. 13. der *Diſtelvogel.*

Oben feuerfarbig, mit ſchwarzen Flekken, unten etwas heller und ſehr bunt.

Berlin. Beſchäft. 3 B. p. 40. die *ſogenannte Venus.*

Pontopp. Naturgeſch. von Dänn. p. 218. no. 13. die *ſchöne Frau.*

Syſte-

Syſtemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend, p. 175. I. *Scharfdornraupen:* Larvae Acuto-ſpinoſae: *Eckflüglichte Falter.* Pap. angulati.
— No. 2. *Diſtelfalterraupe* (Cardui lanceolati); *Diſtelfalter.*

Röſels Inſektenbel. I B. p. 57. t. 10. die auf den Diſteln lebende, einſame, gelbe und graue *Dornraupe*, nebſt ihrer Verwandlung zum Papilion.
— p. 64. der *Diſtelfink.*
— III B. p. 423. beſondere Nachricht, den zu der Tagvögel erſter Klaſſe gehörigen Papilion, welcher *Diſtelfink* genennet wird, betreffend.

Eſpers Schmetterl. I. p. 133. t. 10. f. 3. der *Diſtelfink*; der *Stiglitz.*

Gladbachs Katal. der *Diſtelfink.*

Fiſchers Naturgeſch. von Livland, p. 147. no. 328. *Diſtelpapilion; Diſtelnymphe.*

Kleemanns Raupenkalender, pag. 108. no. 304. der *Diſtelfink*; die *ſchöne Frau.*

Hollar Inſ. t. 2. f. 2. 3. *(Naturf.* 9 St. p. 222.)

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 45. der *Diſtelfink.*

Linn. Faun. Suec. ed. 1. no. 778. *Belladonna.*

Petiv. Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. IV. f. 21. 22.
— Muſ. no. 376. Papilio eleganter variegata, agilis, *Belladonna* dicta; *Painted Lady.*

Schaeff. Icon. t. 97. f. 5. 6. Papilio *tetrapus* alis *integris* quartus; vierter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Raji Hiſt. Inſ. p. 122. no. 13.
Papilio *major*, pulchra, nigro- rufo- albo- coloribus varia.

Syſteme Naturel du Regne Animal, Tom. II. p. 131. no. 7. La *Belle-Dame.*

Poda Muſ. graec. p. 69.

Scop. Entom. carn. pag. 150. no. 426. Pap. *Cardui.*
Long. unc. 1. et lin. 1. *lat.* 8¾.

Alae *anticae* fuscae, insulis tribus ochreaceis in medio, albisque maculis quinis ad apicem, quarum tres sphaericae; *posticae* subtus ocellis 4.

Fabric. S. E. p. 499. no. 239.

Alis *dentatis* etc. *posticis subtus ocellis quatuor.*

Larva solitaria, spinosa, fusca, lineis flavis lateralibus interruptis.

Puppa fusca, lineis cinereis, punctisque aureis.

Müllers Faun. Frid. p. 34. no. 318.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1299. Nom. *Linn.* Dan. *Smukke Frue.*

Bekmanni Epit. S. L. p. 158. no. 157. *Distelvogel.*

Geoffr. Inf. Tom. II. p. 41. no. 7. *Long.* 1 pouce. *Larg.* 2 pouc. 5 lign.

Papilio alis fulvis, albo-nigroque variegatis, secundariis ocellis 5.

La *belle Dame.**)

Sebae Thes. Tom. IV. t. 1. Fig. E. 3. 4. Pap. *Cardui;* le *Chardonneret.*

158. *Tulbaghia*, das *kapenfische Fünfauge.*

Müller l. c. p. 607. no. 158. das *Fünfauge.*
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 158. Pap. *Tulbaghia.*
Fabric. S. E. p. 499. no. 241. Nom. *Linn.*
Cramer Pap. exot. I. p. 6. t. 3. Fig. E F. Pap. *Tulbaghia.* — Du Cap de Bonne espérance.
Sebae Thes. Tom. IV. t. 19. f. 11, 12.**)

159. *Pi-*

*) Im *Esper* durch einen Drukfehler Bellâ-donne.

**) Vom Seba als ein *Festivus* angegeben.

149. *Pipleis*, das *indianiſche Siebenauge.*

Müller l. c. P. 6. p. 127.
Fabric. S. E. p. 149. no. 242. Nom. *Linn.*
Cramer Pap. exot. V. p. 93. t. 60. Fig. A B. Pap. *Pipleis* — d'*Amboine.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 44. f. 12. 13.*)
Papilio ater, punctis albis inſignitus.
— f. 16. 17. *Papilio* fuſco-niger, alis coeruleis et ſubgriſeis maculis ornatus.
— t. 46. f. 13. *Papilio* ater, purpuraſcentibus, flavisque maculis inſignitus; *Indicus.*
— f. 14. *Papilio* ater, vireſcente-maculoſus; *Indicus.*

160. *Lamperia*, das *indianiſche Kettenauge.*

Müller l. c. p. 607. no. 160. das *Sechsauge.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 89. Pap. *Lamperia.*

161. *Iris*, der *Changeant*; der *Schillervogel.*

Müller l. c. p. 607. no. 161. der *Schillervogel.*
Naturforſcher, I St. p. 243. (2 Arten.)
— — — IV St. p. 125. *(Mittelinſekt.)*
Füeßlins ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 570. der *Schielervogel.*
Die Raupe auf Wollweiden; der Vogel fliegt gern nahe bey den Wäldern herum.
— Magazin der Entomol. p. 251.
Neuer Schauplatz der Natur, VII Th. p. 648. der *Schillervogel.*

Berlin.

*) Nach *Fabricio*, der aber dieſen in ſeiner Mantiſſa p. 263. unter dem Namen *Caliſto*, nach *Cramer* Pap. exot. II. t. 24. Fig. A B. als einen neuen aufführet.

Berlin. Magaz. 2 B. 1 St. p. 62. no. 11. der *Changeant* oder *Schielervogel:* grauſchwarz und graubraun mit weiſsen Flekken: das *Männchen* mit einer ſchön ſpielenden blauen Farbe.
— 2 St. p. 111. f. 1-7.

Hufnagels natürliche Geſchichte des Changeant oder Schielervogels mit ſeinen Verwandlungen. *(Rehböklein; Eichenſchmetterling.)*

Röſels Inſektenbel. III B. p. 251. t. 42. der zu den Tagvögeln der erſten Klaſſe gehörige, ungemein ſchöne *Schillervogel;* der *Eichenſchmetterling;* der *regenbogenfarbige Schmetterling;* le *Changeant.*
— t. 44. die *vergrößerten Staubfedern.* *)
— IV B. p. 213. t. 31. Eine zur *2ten Klaſſe* **) der Tagvögel gehörige, beſonders geſtaltete, mattgrüne und *gehörnte Raupe*, oder das *Rehböklein.*

Kleemanns Beytr. I. p. 73. t. 9. f. 3. a. gründliche und zuverläſsige Nachricht von der *Raupe* und *Puppe* des einheimiſchen überaus ſchönen *Changeants*, oder *Schillerpapilions.*
— Raupenkalender, p. 47. no. 128. der *Schillervogel.*

Bekmanni Epit. S. L. p. 158. no. 161. *Schillervogel; Changeant.*

Lepechins Tageb. I. p. 189.
In den ausſchlagenden *Eichenwäldern.*

Leder-

*) Wo der Grund des Changirens in der treppenförmigen Lage der braunen und blauen Federn gezeigt wird.

**) Weil ſich *Röſel* nicht vorſtellen konnte, daſs aus ſolcher Dornraupe ein *Changeant* käme; ſo hat er die Raupe, und den daraus ominirten Vogel zur 2ten Klaſſe gerechnet.

Ledermüllers mikroſkopiſche Gem. und Augen-Erg. p. 90. t. 49. f. 1. a, der *Schmetterling.* Fig. b c d: Staubfedern von Flügeln des *Schillervogels.*

Syſtemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend, pag. 171. G. *Hörnerraupen:* Larvae cornutae: *Schielende Falter:* Papiliones verſicolores; les Changeants. No. 1. *Bachweidenfalterraupe* (Salicis vitellinae): Pap. *Iris; Bachweidenfalter:* le Mars *Geoffr.* Suſpirans *Poda.*

Gleditſch Forſtwiſſ. I. p. 642. no. 1. der *große Schielervogel;* der *Changeant.*

Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 362. no. 15. Iris, der *Schillervogel;* der *Changeant.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 139. t. XI. f. 1. der *Schillervogel;* le Changeant; le Mars.

— t. 25. Suppl. I. f. 4. P. *Iris* (Foem.)

— t. 43. Suppl. 19. f. 1. *Varietas.*

— t. 46. Suppl. 22. f. 1. *Iole.* (Iris Varietas.)

Gladbachs Katalogus, der *Schillervogel.* — *Neue Schmetterl.* p. 74. t. 33. f. 1. 2. 3. 4. der *rothe und blaue Schiller:* die *Weibchen* (noch nie abgebildet).

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 86. der *Schillervogel; Silbervogel;* der *Changeant;* der *regenbogenfarbige Schmetterling.*

Muſ. Richter. p. 336. *Papilio* coloribus varians; *Iris* dictus, ex quercu.

Raji Hiſt. Inſ. p. 126. no. 2. *Papilio* major nigra ſeu pulla, alis ſupina parte maculis albis notata.

Fabric. S. E. p. 501. no. 248.

Alis *dentatis*, utrinque faſcia albida interrupta, ocelloque unico.

Habitat in *Salice*, *Fraxino.*

Variat colore nigro et flavo; at ſemper *colore coeruleo* ſplendet.

Larva

Larva ſcabra, viridis, lineis obliquis albis, capite ſpinis duabus.

Puppa compreſſa, bicornis vireſcens.

Schaeff. Icon. t. 152. f. 1. 2. 3. *)

Papilio *tetrapus* alis *integris* vndecimus; eilfter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Scop. Entom. carn. p. 153. no. 430. *Long.* unc. 1. lin. 4. *lat.* 10½.

Alae ſupra colore variantes pro vario oculi ſitu; ſingulae ſubtus uniocellatae; *anticae* ſupra ad apicem maculis binis albis. (3 Var.)

Poda Muſ. graec. p. 70. no. 22. 23. P. *Suſpirans.*

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 61. no. 29. *Long.* 14 lign. *Larg.* 2 pouc. 10 lign.

Papilio alis *ſubangulatis*, ſupra nigro-violaceis, albo-faſciatis, ſubtus fulvo-fuſco-albidoque variis, ſingulis ocello nigro coeruleo.

Le *Mars.*

Catholicon, I. p. 357. Pap. *Iris.*

Neue äugichte Nymphen.

1. *Hermioneus*, der *Gladbachiſche Hermionenfalter.*

Gladbachs neue Schmetterl. I. p. 5. t. 1. f. 1. 2. *Männchen;* f. 3. 4. *Weibchen*, des *Eiſsvogels Kamerad.* **)

Similis

*) Fig. 3. nur das *Weibchen* vom Rothſchiller. v. *Gladbachs* neue Schmetterlinge, p. 75.

**) Was mag aber Herr *Gladbach* p. 5. mit den Worten ſagen wollen: „*demjenigen*, ſo *Röſel* Tom. IV. t. 27. f. 3. *unter dem Namen des Eißvogels beſchrieben*“ u. ſ. w. Meines Wiſſens nennet *Röſel* den hier angeführten Papilio wohl den *braunen Waldvogel*, aber nimmermehr den *Eißvogel*. Dieſen lezteren hat er Tom.

Similis P. *Hermione* L. at Larva in oeconomia diversa.

Alis *dentatis* furvis, fascia lata albido-grisea marginali; *anticis* ocellis binis; *posticis* unico.

In *Sylvis.*

2. *Venus agrestis*, die *Feld-Venus.*

Gladbachs neue Schmetterl. p. 6. t. 1. f. 5. 6.

Statura P. *Jurtinae.* Alis obscure virescentibus, supra concoloribus, fascia marginali ochreacea ocellata, *primorum* fascia bini, *posticarum* unicus ocellus; hae subtus nebulosae

3. *Janthe*, die *sibirische Janthe.**)

Pallas Reise I Auszug I Anh. p. 17. no. 58. P. *Janthe.*

Magnitudo *Semeles;* simillimus *Hermioni*, attamen *constanter diversus.*

Alae supra nigrae, Iridis coloribus lucidae, albido fimbriatae. Primariae crassiore margine griseae, omnesque fascia arcuata alba.

In primoribus duo ocellaria obscura, *subtus* alae albidae nebulosae.

In *aridissimis campis* aestate vagus.

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 192. t. 162. der *sibirische Papilion.*

Espers

Tom. III. t. 33. abgebildet, und Tom. IV. p. 209 et 222. ausdrüklich angezeiget, dass er ihn den *Eißvogel* nenne. Solches ist aber P. *Populi* Linn. no. 16a.

p. 14. nennet ihn *Gladbach* Linn. P. *Hermione* major.

*) Wahrscheinlicher Weise sind beyde bloße Abänderungen von Briseis.

Espers Schmett. I. p. 315. t. 26. Suppl. II. f. 1. *Janthe* major *(Weibchen)*; f. 2. *Janthe* minor *(Männchen)*.

Alis *dentatis* fuscis; superioribus fascia alba, in sex areolas longiusculas divisa, ocellisque duobus, saepe tribus; posticis supra fascia alba latiore, subtus nebulosa.

4. *Tarpeia*, die *wolgaische Tarpeia*.

Pallas Reise I Ausz. I Anh. p. 18. no. 59. P. *Tarpeia*.

Magnitudo et facies Pap. *Maerae*.

Alae tenerrimae, supra lutéae, furvo- seu fusco-cinereae venosae; puncta omnibus alis utrinque 4, majuscula nigra. Subtus *primariae* subconcolores, *secundariae* cinerascentes, fascia sesquialtera albo-pallida, et ocellorum areis lutescentibus.

In *campis aridis ad Volgam* copiosus *Majo*.

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 294. t. 164. der *russische Argus*.

5. *Phryne*, die *wolgaische Phryne*.

Pallas Reise I Ausz. I Anh. p. 18. no. 60. P. *Phryne*.

Magnitudo cum facie P. *Pamphili* neque magis quam ille ad *Danaos* referendus.

Alae tenerrimae, integrae, supra lacteae, immaculatae, vix cinerascente fimbria, subtus cinerascentes, subpulveratae, fascia per ambitum ocellata, pallida — Ocelli fasciae nigri centris albis *primariarum* quini, sensim majores, *secundariarum* minores sex.

Tenerrimum et *elegantissimum* Insectum ad ripam herbidam *Volgae* versus *Syssranum*, nec *postea ullibi observatum*.

Müllers

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 293. t. 163. der *Milchflügel.*

6. *Lycaon*, der *Kühniſche Lykaon.*

Naturforſcher, 3 St. pag. 21. t. 2. f. d. *Weibchen*; f. *Männchen*; e. *Unterſeite.*

Alis *denticulatis*, *mari* obſcure-fuſcis, concoloribus; *foeminae* fuſco-ochreaceis, huius *anticae* ocello atro albo-pupillato, binisque atris punctis in area ochreacea.

— VI St. p. 17. no. 4. P. *Lycaon.*

Schaeff. Icon. t. 213. f. 1. 2. Papilio *tetrapus* alis *integris* 21; 21ter *vierfüſsiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

(P. LYCAON *Foemina*).

7. *Velleda*, die *Rottemburgiſche Velleda.**)

Naturforſcher, VI St. p. 17. no. 3. P. *Velleda.*

Röſel IV Th. Taf. 27. f. 3. 4.

8. *Tiſiphone*, die *Rottemburgiſche Tiſiphone.*

Naturforſcher, VI St. p. 16. t. 1. f. 1. 2. Pap. *Tiſiphone.*

Fabric. Mantiſſ. p. 263. no. 236-237.

Alis *dentatis* fuſcis; *anticis* ocellis utrinque duobus; *poſticis* ſex, *pupilla violacea.*

9. *Claudia*, das *indianiſche Blutfeld.*

Naturforſch. IX St. p. 100. t. 2. P. N. G. *Claudia.*

Fabric. Mantiſſ. p. 263. no. 242. 243.

Alis

*) Vorausgeſetzt, daſs der *Röſeliſche* nicht P. *Hirtaeone* major Linn. ſondern eine eigene Art ſey.

Alis *crenatis*, nigris, *area ſanguinea; poſticis* ſubtus marmoratis, ocellis ſeptem.

Habitat in *India.*

10. *Aethiops*, der *Kühniſche koffebraune Augenvogel.*

Naturforſch. VIII St. p. 125. t. 3. f. C D. *koffebrauner Augenvogel.**)

Eſpers Schmetterl. I. p. 312. t. 25. Suppl. 1. f. 3. P. N. G. *Aethiops (Weibchen).*

Gladbachs neue Schmetterl. p. 65. t. 28. f. 3. 4. 5. 6. der *ſchwarze vierzehnäugige Tagvogel.* (Vergl. p. 78. §. 1.)**)

Alis *ſubdentatis* fuſcis; ſuperioribus utrinque faſcia rufa, ocellis 3-4; inferioribus 4. *Subtus* faſcia obſolete-argentea, punctis ocellaribus minimis. (Nach Herrn *Eſpers* Meynung *Scop.* Ligea: E. C. p. 158. no. 436.)

11. *Athene*, das *Glotzauge.*

Bergſträſſers Nomencl. II. p. 31. t. 24. f. 1. 2. das *Glotzauge (Weibchen).* — t. 32. f. 4. 5. *(Männchen.)*

Alis *ſubdentatis* ſupra fuſcis, viridi-micantibus; primoribus oculis utrinque duabus.

α) poſticis ſubtus pallido-nigroque undatim faſciatis *(Mas).*

β) poſti-

*) Soll Ligea ſeyn, ſagt Herr *Kühn*, und er zweifelt mit Grunde, weil die Farbe der Ligea nicht ſo braunroth iſt, und auf den Oberflügeln vier Augen hat.

**) Herr *Gladbach* ſagt p. 78. §. 1. „*oder nach dem Linnäo zu reden, des Aethiopis;*“ ich kenne aber keinen Schmetterling, den *Linné* ſo genennet hätte: auch hat derſelbe den *Eſperiſchen* Aethiops gar nicht.

β) poſticis coeco utrinque ocello, ſubtus pallidis nigrisque faſciis, altera undatim continua, altera breviore et abſciſſa *(Foemina)*.

Fueſslins Verz. ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 565. P. *Phaedra*, das *Blauaug*.

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 169. no. 20. *(Briſeis* L.); *braungrauer grünſchillender Falter*.

Sulzers Geſch. p. 145. t. 17. f. 10. *Phaedra* L.

Eſpers Schmetterl. I. p. 90. t. 6. f. 1. der *gedoppelte Pfauenſpiegel (Briſeis* L.)

Gludbachs neue Schmetterl. p. 7. t. 2. f. 1-4. der *große Klotzer (Briſeis* L.)

(Not. Ich halte dieſe alle für Abänderungen von Phaedra; die Hermione aber und Proſerpina für Varietäten der Briſeis, daſs dieſe leztere der Uebergang zu jenen, und die Phaedra zu den Athene wäre.)

12. *Proſerpina*, die *wieneriſche Proſerpina.**)

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 169. no. 23. *Ruchgrasfalterraupe* (Anthoxanthi odorati); Tab. I. a. f. 9.

Ruchgrasfalter: Pap. Proſerpina; Tab. I. b. f. 9. a. f. 9. b.

— p. 299. §. XX. P. Proſerpina.

P. alis *dentatis* nigris; faſcia candida; omnibus ſubtus ocello; primoribus ſupra ocello coeco.

Larva ſubfurcata nuda, linbis longitudinalibus fuſcis, albis, luteis; habitat in Anthoxantho odorato, Lolio, Bromo etc.

Eſpers Schmetterl. I. p. 354. t. 39. Suppl. XV. f. 2. P. N. G. Proſerpina: *Mas.*

*) Viel ähnliches mit Hermione, und ihren Abänderungen.

Alis *dentatis* fuſcis, faſcia utrinque angulata alba; ſuperioribus utrinque ocello unico.

Eſpers Schmetterl. I. p. 354. t. 42. Suppl. XVIII. f. 3. P. N. G. Proſerpina: *Foemina.* t. 26. Suppl. II. *Raupe.*

Schaeff. Icon. t. 82. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *integris* quintus; fünfter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

13. *Arge*, *Eſpers Arge.*

Sulzers Geſch. p. 144. t. 16. f. 8. 9.

Aus *Sizilien.* Vielleicht, wie Herr S. vermuthet, eine bloſse Abänderung der *Galathea.*

Füeßlins Magaz. der Entomologie, p. 202.

Eſpers Schmetterl. I. p. 318. t. 27. Suppl. III. f. 1. P. N. G. *Arge.*

Alis *dentatis* albis nigro-maculatis, alis primoribus ocellis utrinque tribus coeruleis inferioribus quinis.

14. *Alexis*, *Eſpers Alexis.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 369. t. 44. Suppl. f. 1. 2.

Alis *ſubdentatis* fuſcis, margine albo-nigroque fimbriato, faſcia rufa: utrinque primoribus et poſticis ocellis 3-4; ſubtus maculis lacteis.

(Nach Herrn *Eſpers* Meynung iſt dieſes *Degeers* Alexis Tom. II. P. I. p. 211. no. 2. und der Wiener Ligea).

15. *Eudora*, *Eſpers Eudora.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 374. t. 45. Suppl. XXI. f. 1.

Alis *dentatis*, fuſcis, primoribus ſupra lituris duabus flavis, medio maculis nigris, ſubtus diſco flavo, ocellis duobus.

16. *Me-*

16. *Medea*, der *Hundsgrasfalter.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 167. F. no. 7. (mit vielen Aeugichen und ſtumpf gezähnelten Flügeln.)

17. *Pyrrha*, der *zimmetbraune, ſchwarzpunktirte Falter:* aus Kärnthen.

Syſtem. Verz. der Schmett. der W. G. p. 167. no. 8. (mit vielen Aeugichen und ganz runden Flügeln: *Raupe* unbekannt.)

18. *Meduſa*, der *Blutgrasfalter.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 167. no. 9.

19. *Manto*, der *nägelchenbraune kleinpunktirte Falter.*

Syſtem. Verz. der Schmett. der W. G. p. 169. no. 15. (*Raupe* unbekannt.)

20. *Arethuſa*, der *goldbraune oranienfleckige Falter.*

Syſtem. Verz. der Schmett. der W. G. p. 169. no. 16. (mit gezähnten Flügeln, und wenigen Aeugichen: *Raupe* unbekannt.)

21. *Arachne*, der *fahlbraune eyrundäugichte Falter.*

Syſtem. Verz. der Schmett. der W. G. p. 169. no. 18. (*Raupe* unbekannt.)

22. *Ilia*, der *Bandweidenfalter.*

Syſtem. Verz. der Schmett. der Wiener Geg. p. 172. (G. ſchielende Falter) no. 2.

23. *Iole, ganz ſchwarzbrauner blauſpielender Falter.*

Syſtem. Verz. der Schmett. der W. G. p. 172. no. 3. (unbekannte *Raupe.*)

Eſpers Iol. Schmetterl. I. p. 376. t. 46. Suppl. XXII. f. 1.

(*Iris* varietas.)

24. *Herſt, hochokergelber, düſterrandichter und weiſspunktirter Falter.*

Syſtem. Verz. der Schmett. der Wiener Geg. p. 320. (unbekannte *Raupe.*)

25. *Iphis, Zittergrasfalter.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 321.

26. *Lotis,* die *indianiſche Lotis.*

Sulzers Geſch. der Inſ. p. 144. t. 16. f. 6. An, fragt er, *Fabric.* Itea? S. E. p. 498. no. 238.

Alis *dentatis,* nigris; *anticis* faſcia, punctisque flavis; *poſticis* diſco rufo, ocellis quatuor.

27. *Heſione,* die *indianiſche Heſione.*

Sulzers Geſch. p. 144. t. 17. f. 3. 4.

Cramer Pap. exot. I. p. 16. t. XI. Fig. CD. Pap. *Heſione.*

Fabric. gen. Inſ. c. Mant. p. 261. no. 230-231.

Alis *dentatis,* fuſcis, ſubtus ſtriga obliqua alba; *anticis ocellis duobus;* poſticis ſesquitertiis.

Müllers Suppl. und Reg. B. p. 292. no. 148. c. der *Braunflügel.*

28. *Zeli-*

28. *Zelima*, die *neuholländiſche Selima*.

Fabric. S. E. p. 492. no. 212.

Alis *angulatis*, flavis, fuſco-ſubfaſciatis; *poſticis* utrinque ocellis ſex; ſubtus ſtriga alba.

29. *Xiphia*, die *maderaiſche Xiphia*.

Fabric. S. E. p. 492. no. 215.

Alis *dentatis*, fuſcis, flavo-maculatis; utrinque *anticis* ocello; *poſticisque ſupra* tribus, *ſubtus* quatuor.

30. *Minerva*, die *amerikaniſche Minerva*.

Fabric. S. E. p. 493. no. 216.

Alis *dentatis*, fulvis, apice nigris, albo-maculatis; *poſticis* ocellis *ſupra* quinque coecis; *ſubtus* ſeptem pupillatis.

31. *Penelope*, die *amerikaniſche Penelope*.

Fabric. S. E. p. 493. no. 217.

Alis *ſubdentatis*, fuſcis, ocello unico; poſticis *ſubtus* duobus.

32. *Pegala*, die *amerikaniſche Pegala*.

Fabric. S. E. p. 494. no. 223.

Alis *dentatis*, fuſcis; *anticis* faſcia rufa, ocelloque unico; poſticis *ſupra* ocello, *ſubtus* ſex.

33. *Merope*, die *neuholländiſche Merope*.

Fabric. S. E. p. 494. no. 228.

Alis *dentatis* fulvis, apice nigris, ocello unico; *poſticis* ſubtus cinereis, ocellis tribus minutiſſimis.

34. *Egaea*, die *amerikaniſche Egäa.*

Fabric. S. E. p. 496. no. 231.

Alis *dentatis*, ſupra nigris, faſcia communi alba; poſticis *ſubtus* ocellis duobus.

35. *Serina*, die *jamaiſche Serina.*

Fabric. S. E. p. 497. no. 232.

Alis *ſubdentatis*, ſupra viridibus; *poſticis* ſubtus diſco albo, ocellis duobus.

36. *Piloſellae*, der *Mausöhrchenfalter.**)

Fabric. S. E. p. 497. no. 233.**)

Alis *dentatis*, fuſcis, diſco fulvo; *anticis* utrinque ocello nigro, *pupilla gemina.*

In *Piloſella*, plantagine Germaniae.

Larva viteſcens, albo-lineata, capite fuſco.

Linn. Mant. I. p. 537.†)

Pap. *Tithonus;* alis *ſubdentatis*, concoloribus, diſco luteis; *primoribus ocello bipupillato;* poſticis punctis duobus albis.

Geoffr. Inſ. II. p. 52. no. 20.

P. alis *rotundatis*, fulvis, oris fuſcis; primariis

*) S. meine Anmerk. bey P. *Phaedra.*

**) Es iſt doch ſonderbar, daſs *Fabric.* des *Sepp* t. 3. bey Phaedra und Piloſellae zugleich angeführt hat.

†) Es hat alſo *Linné* dieſen von ſeiner Phaedra ſelbſt ſorgfältig unterſchieden, und ſich auf den Fabricius berufen; übrigens ſo karakteriſiret, daſs kein Zweifel übrig bleibt, dieſer Tithonus ſey mit *Eſpers* Phaedra, mit dem Tiphon im Naturforſcher, mit *Gladbachs* Samtborte, und *Sepps* oraniengelben Zandoogie einerley. Hier rechnet ihn *Linné* zu den Plebejis. *Eſpers* Pap. *Piloſellae* p. 379. t. 47. f. 3. iſt Geoffr. 3te Variet. der *Cinxia.*

riis *ocello duplici* continuo; ſecundariis *duobus parvulis*, infra fuſco-cinereoque nebuloſis.

Amaryllis.

Long. 7½ lign. *Larg.* 17 lign.

Sepp Nederl. Inſ. I. p. 21. t. 3. Het Oranienkleurig Zandoogie.*)

Naturforſcher, III St. p. 21. t. 2. f. a. das *Weibchen*; b. das *Männchen*; c. die *Unterſeite*.

Pap. *Tiphon.*

Eſpers Schmetterl. I. pag. 120. t. 9. f. 1. das *kleine Doppelauge*.

(Nach ihm P. *Phaedra* Linn.)

Bergſträßers Nomenclatur, II Jahrg. p. 18. t. 18. f. 5. *Raupe*; f. 6. *Puppe*; f. 7. 8. 9. *Mausöhrchenfalter*; f. 7. *Männchen*; f. 8. 9. *Weibchen* (nach dem *Sepp*).

Gladbachs neue Schmetterl. p. 10. t. 4. f. 1. 2. *Männchen*; f. 3. 4. *Weibchen*: die *Sammetborte*.**)

Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. p. 31. no. 603. P. *Tithonus*, das *Doppelaug*.

Bey Zürch und Genf nicht ſelten.

*) Sepp hat zuerſt die vollſtändige Geſchichte dieſes Inſekts geliefert.

**) Ich geſtehe es, daſs dieſer Schmetterling mit dem P. Piloſellae viel ähnliches hat. Es zeigt ſich aber in der Abbildung doch einiger Unterſchied.

1. Fehlt f. 1. auf den Oberflügeln die *Doppelpupille*; auf den Unterflügeln das Auge mit der einfachen Pupille gänzlich.

2. Fig. 3. ſind zwar auf den Oberflügeln beyde Pupillen ausgedrükt; allein auf den Unterflügeln wieder nichts.

Ich halte dieſen *Gladbachiſchen* Schmetterling für eine Mittelart zwiſchen Piloſellae oder Tiphon, und *Lycaon* im Naturforſcher III St. t. 2. f. d e.

Müllers, Suppl. und Reg. B. p. 298. 255. g. Pap. *Tithonus*, der *deutſche Bauer*.

Raji Hiſt. Inſ. p. 124. no. 18.

Papilio *media* ex fulvo, ſeu rufo et fuſco bicolor, fulvo mediam alam occupante; *ocelli* ad extremum fulvi angulum *circulo nigro* et *duplici puncto albo* compoſito.

Petiv. Muſ. 310. P. aureo-fuſcus minor oculatus; *pupillis geminis*.

37. *Cadma*, der *nordamerikaniſche Kadma*.

Fabric. S. E. p. 497. no. 234.

Alis *dentatis*, fulvis; *poſticis* ſubtus diſco albo; *ocellis duobus*; pupilla *didyma*, coerulea.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 32. t. 18. f. 1. 2. *Cadma*.

Il déploye ſes ailes *deux pouces*.

38. *Gonerilla*, das *neuſeeländiſche Viereuge*.

Fabric. S. E. p. 498. no. 237.

Alis *dentatis*, nigris, albo-maculatis; faſcia communi rufa; *poſticis* ocellis quatuor.

39. *Huntera*, der *virginiſche Diſtelfink*.

Fabric. S. E. p. 499. no. 240.

Alis *ſubangulatis*, fulvis, albo- nigroque variis; poſticis albo-reticulatis, ocellisque duobus.

In Americae *Balſamita*.

P. Linn. *Cardui* (no. 157) affinis; at diſtinctus.

Larva viridis, nigro-annulata.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 10. t. 5. f. 1. 2. Pap. *Cardui* Virginienſis.

Il déploye ſes ailes environ *deux pouces et trois quarts*.

Petiver

Petiver Gazoph. Dec. IV. t. 33. f. 5. Pap. *Belladonna* Virginiana oculis ſubtus minoribus.
Cramer Pap. exot. I. pag. 17. t. 12. Fig. E F. Pap. *Iole*, der *neuyorkiſche Diſtelfink.*
— — — III. p. 40. t. 26. Fig. E F. Pap. *Carduelis;* le *Chardonneret:* du Cap de B. E. *)
Müllers Suppl. und Reg. B. p. 292. no. 157. a. der *neuyorkiſche Diſtelvogel.*

40. *Bankia*, die *neuholländiſche Bankia.*

Fabric. S. E. p. 499. no. 243.
Alis *angulatis*, ſupra fuſcis; anticis diſco flaveſcente; *ocello* atro, pupilla gemina.

41. *Solandra*, die *otaheitiſche Solandra.*

Fabric. S. E. p. 500. no. 244.
Alis *angulatis* fuſcis; *anticis* ocello ſesquialtero; *poſticis* ſupra duobus, ſubtus quatuor.

42. *Morna*, der *indianiſche Morna.*

Fabric. S. E. p. 500. no. 245.
Alis *dentatis* fuſcis; poſticis ocellis utrinque duobus; punctisque tribus albis.

43. *Europa*, die *amerikaniſche Europa.*

Fabric. S. E. p. 500. no. 247.
Alis *angulatis* fuſcis; poſticis ſubtus faſcia ocellari albida.

44. *Ocypete*, die *ſurinamiſche Ozypete.*

Fabric. Gen. Inſ. c. Mant. p. 260. no. 216-217.
Alis *dentatis*, ſupra fuſcis immaculatis; ſubtus

*) Ich halte dieſe alle für bloſse Varietäten.

tus glaucis, ſtrigis tribus obſcuris; *poſticis* ocellis quinque.

45. *Ocirrhoe*, die *ſurinamiſche Ozirrhoe.*

Fabric. Gen. Inſ. c. Mant. p. 260. no. 216-217.
Alis *dentatis;* ſupra albis, apice fuſcis, ſubtus fuſcis; faſciis duabus albis; *poſticis* ocellis quinque.

46. *Arnaca*, die *ſurinamiſche Arnaka.*

Fabric. Gen. Inſ. c. Mant. p. 260. no. 217-218.
Alis *ſubdentatis* fuſcis, *poſticis* coeruleſcentibus, ſubtus ocellis quinque.

47. *Periboea*, die *ſurinamiſche Periboea.*

Fabric. Gen. Inſ. c. Mant. p. 261. no. 226-227.
Alis *dentatis* fuſcis; *anticis* ocello obſoleto; ſubtus ſtriga flaveſcente; *poſticis* punctis ocellaribus atris.

48. *Hiera*, der *europäiſche Waldwieſenſängling.*

Fabric. Gen. Inſ. c. Mant. p. 262. no. 236-237.
Alis *dentatis*, fuſcis; *anticis* utrinque ocello ſesquialtero; *poſticis* ſubtus nebuloſis ocellis ſex.
Affinis P. *Jurthina;* attamen diſtincta videtur.
Schaeff. Icon. t. 58. f. 2. 3.*)

49. *Caliſto*, die *afrikaniſche Kaliſto.*

Fabric. Gen. Inſ. c. Mant. p. 263. no. 247-248.
Alis *dentatis* atris; poſticis faſcia ſanguinea; ocellis ſupra quinque; ſubtus ſeptem.

Cramer

*) Alſo iſt der *Schäfferſche* nicht Pap. *Maera* Linn. no. 141. wofür ihn die meiſten halten.

Cramer Pap. exot. II. p. 37. t. 24. Fig. A B. Pap. *Caliſto.*

D'*Aubenton* Pl. enlum. XX. f. 2. 3. la *Palatine.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 44. f. 12. 13.

Papilio ater, punctis albis inſignitus.

50. *Monoculus*, das *Schäfferiſche Einauge.*

Schaeff. Icon. t. 242. f. 1. 2. Pap. tetrapus, alis integris 23; 23ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Alis fuſco-ſtriatis; margine cyaneo ciliatis; *anticis* ſtriga aurantiaca interrupta; *ocello atro*, iride aurantiaca, pupilla alba.

51. *Octoculatus*, das *Schäfferiſche Achtauge.*

Schaeff. Icon. t. 254. f. 1. 2. Pap. tetrapus, alis integris 24; 24ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Papilio totus fuſco-niger; alis margine ciliatis; ſubtus *octo oculis*, anticis quatuor nigris, iride flavicante: poſticis minoribus atris, iride pallidiore, albo-pupillatis.

Statura P. *Hyperantus.*

52. *Tullia*, die *Müllerſche Tullia.*

Müller (Otto. Friedr.) Faun. Frider. p. 36. no. 332.

— Zool. Dan. Prodr. p. 114. no. 1319.

Pap. *Tullia:* alis *rotundatis* flavis; ſubtus faſcia undata alba; margineque *poſteriorum* ocellis ſeptem.

Schaeff. Icon. t. 127. f. 4. 5? Pap. *tetrapus* alis *integris* 8; 8ter *vierfüßiger* Tagfalter mit ganzen Flügeln.*)

53. *An-*

*) Dieſer wird insgemein für Linn. P. *Arcanius* no. 242. gehalten.

53. *Andromeda*, die *ſurinamiſche Andromeda.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 149. t. 96. Fig. A. Pap. *Andromeda.*

Alis *dentatis* fuſco-nigris; *ocellis* 24 nigris, albo-pupillatis, iride aurantiaca; *duodeviginti* majoribus; *ſex* minoribus punctiformibus.

54. *Beroë*, die *chineſiſche Beroë.*

Cramer Pap. exot. VII. p. 125. t. 79. Fig. CD. Pap. *Beroë.*

Alis fuſcis, *ciliatis; poſticis acuto-angulatis;* ad marginem omnium ocelli coeci aterrimi, *primoribus* ſtriga transverſa albida.

55. *Caſſiope*, die *ſurinamiſche Kaſſiope.*

Cramer Pap. exot. V. p. 88. t. 57. Fig. AB. P. *Caſſiope.*

Alis *dentatis* furvis; *primoribus* ſtriga larga aurantiaca, acuto-angulata, ad marginem alba lunula, et binae lituraе albae, *ſubtus* primoribus bini ocelli aurantiaci, glauco-punctulati.

56. *Clelia*, die *afrikaniſche Klelia.*

Cramer Pap. exot. II. p. 33. t. 21. Fig. EF. P. *Clelia.*

Alis fuſcis *ciliatis;* binis ad marginem ſtrigis albidis interruptis undulatis; diſco ovato coeruleo; *primoribus* binis lituris rubris; *ocello* rubro albo-pupillato.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 14. f. 13. 14.

Papilio fuſcus, pallido-maculatus: *Chinenſis.*

57. *Echo*,

57. *Echo*, das *surinamiſche Echo.*

Cramer Pap. exot. V. p. 88. t. 57. Fig. CD. P. *Echo.*

Alis *dentatis* furvis, apice fuſcis; *ſubtus* ad apicem littura coeruſea; ad marginem 22 puncta ſulphurea.

58. *Egeſta*, die *ſurinamiſche Egeſta.*

Cramer Pap. exot. IV. pag. 72. t. 46. Fig. BC. Pap. *Egeſta.*

Alis *ſubdentatis* ferrugineis, nigro-ſtriatis; *ſubtus* ad marginem 14 *ocelli* griſei, atro-pupillati.

59. *Erigone*, die *oſtindianiſche Erigone.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 97. t. 62. Fig. EF. P. *Erigone.*

Alis *dentatis* variegatis, fuſco-viridibus; *ocellis* 20 nigris, coeruleo-pupillatis in ſtriga rubella contigua.

60. *Eurota*, die *weſtindiſche Eurota.*

Cramer Pap. exot. II. p. 37. t. 24. Fig. CD. Pap. *Eurota.*

Alis *dentatis* fuſco-nigris; *primoribus* punctis 8 cyaneis; *poſticis* ocellis atris, albo-pupillatis.

61. *Ida*, die *bataviſche Ida.*

Cramer Pap. exot. IV. p. 66. t. 42. Fig. CD. Pap. *Ida.*

Alis *dentatis* ferrugineis, 11 ocellis ejusdem coloris, vix conſpicuis.

62. *Lavi-*

62. *Lavinia*, die *ſurinamiſche Lavinia.*

Cramer Pap. exot. II. p. 32. t. 21. Fig. CD. Pap. *Lavinia.*

Alis *ſubdentato-ciliatis*, furvis, variegatis; *primoribus* ocello atro, coeruleo-pupillato; *poſticis* diſco viridiſſimo, ocello atro, iride aurantiaca.

63. *Mermeria*, die *ſurinamiſche Mermeria.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 149. t. 96. Fig. B. Pap. *Mermeria.*

Alis *ſubdentato-ciliatis*, obſcure fuſcis; faſcia marginali aterrima; *ocellis* fuſcis, albo-pupillatis, iride flaveſcente.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 13. f. 21. 22. *Papilio* fuſcus, obſcuriori-faſciatus.

64. *Orphiſe*, die *ſurinamiſche Orphiſe.*

Cramer Pap. exot. IV. p. 67. t. 42. Fig. EF. Pap. *Orphiſe.*

Alis *dentatis*, obſcure glaucis, apice nigris, albo-maculatis; *ſubtus poſticis* rubellis, ocellis atris, albo-pupillatis.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 17. f. 15. 16. *Papilio* elegans, furvus, albo-maculatus.

— — — t. 18. f. 10. 11.

65. *Polyxena*, die *chineſiſche Polyxena.*

Cramer Pap. exot. V. p. 85. t. 54. Fig. AB. Pap. *Polyxena.*

Alis *angulatis* rubellis, varie maculatis, apice nigerrimis; *poſticis ſex* ocellis aterrimis, albo-pupillatis.

66. *Tul-*

66. *Tullia*, die *chineſiſche Tullia.*

Cramer Pap. exot. VII. p. 127. t. 81. Fig. AB. Pap. *Tullia.*

Alis *ſubdentatis* fuſcis, varie maculatis; *ſubtus poſticis* ocellis 4 aurantiacis, albo-pupillatis.

67. *Virgilia*, die — *Virgilia.**)

Cramer Pap. exot. VIII. p. 150. t. 96. Fig. C. Pap. *Virgilia.*

Alis *angulato-ciliatis* brunneis, nigro-ſtriatis; *ocellis* 22 fuſcis, albo-pupillatis.

68. *Penelea*, die *ſurinamiſche Penelea.*

Cramer Pap. exot. IX. p. 8. t. 101. Fig. G. Pap. *Penelea.*

Alis *dentatis* fuſcis; *poſticis* ſubtus variegatis; 8 ocellis atris, albo-pupillatis, iride flaveſcente.

69. *Orſita*, die *bengaliſche Orſite.*

Cramer Pap. exot. X. p. 24. t. 112. Fig. DE. *Foem.* F. *Mas.* Pap. *Orſita.*

Alis *integris* ciliatis, fuſco-nigricantibus, glauco-maculatis; *ſubtus* ocellis nigris, coeruleo-pupillatis.

70. *Decius*, der *guineiſche Dezius.*

Cramer Pap. exot. X. p. 26. t. 114. Fig. AB. Pap. *Decius.*

Alis ampliſſimis *angulatis*, fuſco-nigris; faſcia transverſa albida ſinuoſa; *poſticis* ocellis margi-

*) Bey dieſem Papilion iſt das Vaterland nicht angegeben.

marginalibus atris, coeruleo-pupillatis; pupillis excentricis.*)

71. *Arcadia*, die *bataviſche Arkadia.***)

Cramer Pap. exot. X. pag. 29. t. 116. Fig. EF. Pap. *Arcadia.*

Alis *angulato-ciliatis*, fuſco-rubellis, apice nigris, albo-maculatis; *poſticis* ſex ocellis flaveſcentibus, atro-pupillatis; *ſubtus* 12 ocellis flavis, pluribus pupillis albis.

72. *Tolumnia*, die *weſtindiſche Tolumnia.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 51. t. 130. Fig. FG. Pap. *Tolumnia.*

Alis *ſubdentato-ciliatis; ſupra* fuſco-nigris; *poſticis* binis globulis coeruleis, puncto medio fuſco; *ſubtus* variegatis; variis ocellis nigris, albo-pupillatis, iride aurantiaca.

73. *Laothoë*, die *ſurinamiſche Laothoë.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 55. t. 132. Fig. AB. Pap. *Laothoë.*

Alis *dentatis* fuſcis, baſi aurantiacis; *ſubtus* variegatis, 12 ocellis coeruleis, albo-pupillatis.

74. *Cymela*, die *afrikaniſche Cymela.*

Cramer Pap. exot. XI. p. 55. t. 132. Fig. CD. Pap. *Cymela.*

Alis *integris* fuſceſcentibus; ſex ocellis nigris, albo-bipupillatis.

75. Con-

*) Nach Cramer ein *Achivus* wegen der weiſsen Queerbinden.

**) Hierbey in den Buchſtaben eine kleine Unrichtigkeit. Im Text ſollte nach C Malphea, D Retorta kommen, welches eine Phaläne iſt; und dann EF *Arcadia.*

75. *Conſtantia*, die *Konſtantia von den molukkiſchen Inſeln.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 57. t. 133. Fig. A B. Pap. *Conſtantia.*

Alis *dentato-ciliatis*, furvis; *primoribus* faſcia lata ſulphurea, linea marginali ferruginea undulata; binis ocellis nigris; *poſticis* ſex ocellis aterrimis, binis albo-pupillatis; *ſubtus* ſex ocellis atris, albo-pupillatis, iride ſulphurea.

76. *Terea*, die *ſierra-leoniſche Terea.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 63. t. 138. Fig. E F. Pap. *Terea.* (Mas.)

Alis *ſubdentatis* ferrugineo-nigris; ocellis 14 oblongis atris, iride aliis pallide-ferruginea, aliis rubra.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 32. t. 18. f. 3. 4. Pap. *Terna.* (An Foemina?)

Il déploye ſes ailes *deux pouces et un quart.*

77. *Leodice*, die *guineiſche Leodice.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 64. t. 138. Fig. G H. Pap. *Leodice.*

Alis *angulato-falcatis*, obſcure-fuſcis; faſcia transverſa viridi-flava, atro-punctata; *ſubtus* 18 ocellis minimis atris, albo-pupillatis.

78. *Polydecta*, die *trankebariſche Polydekta.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 76. t. 144. Fig. E F. Pap. *Polydecta.*

Alis *ſubdentatis* concoloribus furvis, margine fuſceſcentibus; *ſupra* ocellis ſex, *ſubtus* 22 nigris, albo-pupillatis, iride fuſceſcente.

79. *Lampetia*, die *amboinische Lampetia.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 83. t. 148. Fig. E F. Pap. *Lampetia.**)

Alis *subdentatis*, primoribus fuscis, posticis albo-rubellis; 4 *supra* ocellis coecis; *subtus* 14 atris albo- 4 bipupillatis, iride flavissima.

80. *Lea*, die *berbizeische Lea.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 87. t. 151. Fig. C D. P. *Lea.*

Alis *dentato-ciliatis*, coeruleis; apice furvis; *subtus* mire variegatis; ocellis 12 atris albo-pupillatis, iride aurantiaca.

81. *Laodice*, die *guineische Laodice.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 95. t. 157. Fig. E F. Pap. *Laodice.*

Alis *dentatis* cinnamomeis; *subtus* posticis ocellis 12 nigris, coeruleo-pupillatis, iride cinnamomea.

82. *Arsinoë*, die *amboinische Arsinoë.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 100. t. 160. Fig. B C. Pap. *Arsinoë.*

Alis amplissimis *angulatis* cinnamomeis, nigris characteribus notatis; ocellis 4 atris, coeruleo-pupillatis, duplici iride, cinnamomea et nigra.

Sebae Thes. Tom. IV. t. 19. f. 7. 8. Papilio fulvo-testaceus, notis nigris notatus; *Americanus.*

— t. 37. f. 11. 12.

83. *Roxe-*

*) Auf dieser Kupfertafel 148. einige unrichtige Buchstaben. Der Papilion DD Lydia muss heissen: CD, und diese Lampetia GC: EF.

83. *Roxelana*, die *konſtantinopolitaniſche Roxelane.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 101. t. 161. Fig. CD. *Mas;* EF. *Foemina.* Pap. *Roxelana.*

Alis *dentatis* fuſcis; *poſticis ſupra* ocellis ſex atris, albo-pupillatis, iride aurantiaca; *primoribus ſubtus* binis ocellis atris albo-pupillatis, iride ferruginea; *poſticis* 15, iride ſulphurea.

84. *Agathina*, die *ſurinamiſche Agathina.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 109. t. 167. Fig. EF. Pap. *Agathina.*

Alis *dentatis* glauco-viridi-fuſcis; *ſubtus* binis ocellis coeruleis.

85. *Aurelius*, der *ſumatraiſche Aurelius.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 110. t. 168. Fig. AB. Pap. *Aurelius.*

Alis ampliſſimis *angulatis* furvis, apice albo-maculatis; *ſubtus* ocellis maioribus 4 caneſcentibus, albo-pupillatis; iride duplici, flava et nigra.

86. *Amulia*, die *ſierra-leoniſche Amulia.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 128. t. 180. Fig. CD. Pap. *Amulia.*

Alis *ſubdentatis* ciliatis concoloribus furvis, ſubtus flavis, ocellis coeruleis, nigro-pupillatis.

87. *Ariadne*, die *ſurinamiſche Ariadne.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 128. t. 180. Fig. EF. Pap. *Ariadne.*

Alis *dentatis* aurantiacis, *ſubtus* variegatis, ocellis cyaneis, nigro-pupillatis.

88. *Herse*, die *surinamische Herse.*

Cramer Pap. exot. I. p. 15. Fig. CD. Pap. *Herse.*

Alis rotundatis *ciliatis* glaucis, nigro-fasciatis; *subtus* ad apicem *primorum* utrinque ocello unico albo-pupillato; *posticarum* quinque utrinque inaequalibus, iridibus aurantiacis.

89. *Jairus*, der *amboinische Jairus.*

Cramer Pap. exot. XVI. p. 134. t. 185. Fig. A. Pap. *Jairus: Mas.* — Fig. BC *Foem.*

Alis amplissimis *furvis* ciliatis; *posticis* maris quatuor ocellis nigris albo-pupillatis, iride aurantiaca: pupilla semilunulata, lunula ex atomis coeruleis composita.

Clerk Icon. t. 29. f. 3.
(Coll. *Cram.* t. 6. Fig. AB. t. 105. AB. t. 106. A.)

90. *Sebae* Thes. Tom. IV. Tab. IV. f. 1. 2. Papilio luteo-fuscus, venis nigris, *Americanus.**)

91. — — f. 3. 4. *Papilio* fuscus.

92. — — f. 5. 6. *Papilio* alis prioribus unicoloribus fuscus; f. 9. 10. *Varietas.*

93. — — f. 7. 8. *Papiliunculus* obsolete fuscus.

94. — Tab. V. f. 11. 12. Papilio *Indicus* ater, rubromaculosus.

95. — Tab. IX. f. 5-8. Papilio *Surinamensis*, fuscus, cum *metamorphosi.*

96. — — f. 9-12. Praeced. affinis.

97. — — f. 13. 14. *Papilio* obsolete fuscus.

98. *Sebae*

*) Da die *Sebaischen* Beschreibungen äuserst schwankend sind; so hab' ich lieber gar keine, als unbestimmte karakteristische Namen geben wollen.

98. *Sebae* Theſ. Tom. IV. Tab. X. f. 15. 16. *Papilio* obſolete niger, pallide rubentibus coeruleſcentibusque maculis ornatiſſimus.
99. — Tab. XIII. f. 19. 20. *Papilio* fuſcus, obſcuriori-literatus.
100. — Tab. XIV. f. 1. 2. *Papilio* fuſcus, nigro-venoſus, ex Inſulis *Philippinis*.
101 — — f. 3. 4. Praec. *varietas*.
102. — — f. 5. 6. Affinis priori.
103. — — f. 7. 8. *Papilio* paulo magis rufeſcens et cinereo-maculata.
104. — — f. 9. 10. Species alia, maculis ſtrigisque canis picta.
105. — — f. 17. 18. *Papilio* fuſcus, nigro-ſtriatus, ſtrigaque albo-nigra inſignis, ex inſulis *Philippinis*.
106. — Tab. XXI. f. 7. 8.
107. — Tab. XXIII. f. 1-3. *Papilio* luteo-fuſcus, maculis binis rotundatis dilutioribus, faſciisque obſcurius fuſcis circumambientibus exornatus; *Amboinenſis* cum *Eruca*.
108. — Tab. XXV. f. 12. 13. *Papilio* coeruleus, nigro-marginatus, alboque maculoſus.
109. — Tab. XXVI. f. 13-16. *Papilio* coffeae colore, areaque pulchre viridi ornatus; cum *metamorphoſi*.
110. — Tab. XXVIII. f. 1. 2. Papilio *Chinenſis*, teſtaceo-fuſcus, ocellis nigris, picturaque nigra albaque inſignitus.
111. — — f. 3. 4. Papilio *Chinenſis*, obſolete niger, obſcuriori-pictus, ocellisque luteis, nigris, albis notatus.
112. — Tab. XXX. f. 17. 18. Papilio *Chinenſis*, obſolete fuſcus, ſignatura nigra, maculis pallide luteis et fulvis, pulchrisque ocellis inſignitus.

113. *Sebae* Thes. Tom. IV. Tab. XXX. f. 19. 20. *Papilio* dilute cinereus, subrubescens, nigro- et griseo-fusco-pictus.

114. — Tab. XXXIV. f. 3. 4. Papilio flavissimus, *Americanus*, testaceo-nigricante pictus.

115. — — f. 11. 12. *Papilio* pulcherrimus fusco-niger, flavoque versicolor.

116. — Tab. XXXV. f. 15. 16. Papilio fulvus, *Americanus;* fusco-umbratus, nigroque maculatus.

117. — Tab. XXXVI. f. 5. 6. *Papiliunculus* cinereus, *Americanus.*

118. — — f. 9. 10. Papiliunculus *Americanus* plumbeo-cinereus.

119. — — f. 13. 14. *Papilio* fuscus, albo-guttatus, et striga albo-nigra traiectus.

120. — — f. 15. 16. *Papilio* canus, nigro-venosus, striatusque.

121. — — f. 19. 20. *Papilio* testaceo-fuscus, linea transversali alba traiectus.

122. — Tab. XXXVIII. f. 8. 9. Papilio cinereo-fuscus, parte fulvus, *Americanus.*

123. — Tab. XXXIX. f. 15. 16. *Papiliunculus* ex rubicundo cinereus, fusco-lineatus ocellatusque.

124. — Tab. XL. f. 3. (Ex *Hollaarii libello.*) *Papiliunculus* subtus fuscus, nigro-alboque pictus; ocellis elegantissimis ornatus.

125. — — f. 7. *Papiliunculus* infra fuscus, characteribus nigris ocellisque notatus.

126. — — f. 15. *Papilio* violaceo-nigricante-rubroque tinctus.

127. — — f. 19. *Papilio* niger, dilute coeruleo- admixtoque albo variegatus.

128. — — f. 20. *Papilio* luteo-rufescens, obscuriori-umbratus, ocellatusque.

129. *Sebae*

129. *Sebae* Theſ. Tom. IV. Tab. XLI. f. 3. 4. *Papilio* ſubfulvus, nigro-lineatus.
130. — — f. 5. 6. *Papilio* cinereo-fuſcus, ſtrigis nigris diſtinctus.
131. — — f. 7. 8. *Papilio* obſcure rufo-fuſcoſcens, fulvo-maculatus, fuſcoque ſtriatus.
132. — Tab. XLII. f. 5. 6. *Papilio* caſtaneo-fuſcus, nervis nigris venoſus, ocellatusque.
133. — — f. 9. 10. *Papilio* obſcure fuſcus, flavo-maculatus.
134. — Tab. XLIV. f. 12. 13. *Papilio* ater, punctis albis inſignitus.
135. — — f. 16. 17. *Papilio* fuſco-niger, albis, coeruleis et ſubgriſeis maculis ornatus.
136. — Tab. XLVI. f. 13. *Papilio* ater, purpuraſcentibus flavisque maculis inſignitus; *Indicus.*
137. — — f. 14. *Papilio* ater, vireſcente-maculoſus; *Indicus.*

138. *14-Ocellatus*, der *vierzehnäugige ſchwarze Tagvogel.*

Gladbachs neue Schmetterl. I. p. 65. t. 28. f. 3. 4. 5. 6.
Alis *rotundatis ciliatis*, nigro-ſericeis; faſcia transverſa marginali fuſca, in qua 15 ocelli nigri, albo-pupillati.

* * *

2. Papiliones Nymphales *Phalerati: Geſchmükte, aber ungeäugete Nymphen.*

Linn. P. N. *Phalerati.*
Alis *coecis*, absque ocellis.
Müllers Linn. Naturſyſt. 5 Th. 1 B. p. 565.
**) Mit gezähnelten Flügeln *ohne Augen.*

Müllers Linn. N. S. 5 Th. 1 B. p. 608. D**) Nymphen mit gezähnelten, oder auch ekkigen Flügeln, *ohne Augen.*

Sulzers abgek. Gesch. der Ins. p. 134.
Bandirte Nymphen *ohne Augen.*
— p. 145. *keine Augen* in den Flügeln.

Systematisches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend, p. 172 ff.
Flekstreifichte; Ekflüglichte; Silberreiche; Schekkichte Falter, u. s. w.

Espers Schmetterl. I. p. 18.
der 4ten Horde b) Nymphales *phalerati:* Nymphen *ohne Augen; Unäugige Ekflügler.*
— p. 19. *Ekflügler* 2te Familie: *Unäugige Ekflügler.*
— p. 150. die zwote Familie: Nymph. *phalerati:* Nymphen *ohne Augen: bunte Ekflügler; Unäugige Ekflügler.*

Cramer Pap. exot. I. pref. p. 11.
b) Nymphales *phalerati:*
Ongeoogde veelculeurige Nimph-Kapellen; Nymphes *aveugles;* ils ont les ailes de plusieurs couleurs; mais *sans cercles oculaires.*

* * *

162. Pap. Nymph. *Phaler. Populi*, die *Pappelnymphe.*

Müllers Linn. Naturſyſt. p. 609. no. 162. die *Pappelnymphe.**)

Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. p. 29. no. 571. der *Pappelvogel.*
In dortiger Gegend etwas ſelten.

Berlin.

*) Eine *chineſiſche*, dieſem ähnliche Art t. 19. f. 4.

Berlin. Magaz. II. pag. 64. no. 16. der *große Eisvogel.**)

Schwarzbraun, mit einem weiſsen Streif durch alle vier Flügel: unten rothgelb, mit unterſchiedenen ſchwarzen und weiſslichblauen Flekken.

Röſels Inſektenbel. III. p. 203. t. 33. der *große Eisvogel* (das *Weibchen*).

— — IV. t. 31. f. 2. 3. die *Raupe.*

Abhandl. der ſchwed. Akad. der Wiſſ. 15 B. Ueberſ. pag. 283. t. 7. f. 1-4. *Klerks* Beſchr. des *Eſpenſchmetterlings.***)

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 172. H. *Halbdornraupen*, Larvae *ſubſpinoſae: Fleckſtreifichte Falter*, Papiliones *maculato-faſciati;* no. 1. *Aeſpenfalter* (Populi tremulae).

Gleditſch Forſtwiſſ. I. p. 681. no. 1. der *große Eisvogel.*

Lepechins Tageb. I. p. 207. die *Pappelnymphe.*

Pallas Reiſ. durch Ruſsl. I. p. 185.

In der kräuterreichen Waldung vor Winoſko an den freyen Oertern in unausſprechlicher Menge.

Gladbachs neue Schmetterl. p. 44. t. 20. f. 3. 4. der *große Büchenvogel* (das Männchen): Papilio Populi *Mas;* das Männchen vom groſsen Eisvogel: der *Miſtvogel.*†)

Eſpers

*) In den *Hufnageliſchen* Tabellen des *Berl. Magaz.* II. findet ſich p. 70. no. 26. Papilio *Populi minor*, der *kleine Eisvogel*; ohne Zweifel *Linn.* Pap. *Sibilla* no. 186.

**) Ganze Naturgeſchichte. Die *Raupe* iſt mit den beſonderſten Organen verſehen.

†) Weil er ſich in den Wäldern gern auf die Miſtfladen niederläſst.

Eſpers Schmetterl. I. p. 158. t. 12. f. 1. der *Pappelvogel;* der *groſſe Eisvogel.*

— p. 328. t. 31. Suppl. 7. f. 1. Pap. Pop. *Varietas;* Mas.

Bergſträßers Nomencl. II. p. 1. t. 15. f. 1. 2. Raupe und Puppe; f. 3. 4. der *Pappelvogel* (Männchen).

— t. 19. f. 1. 2. Raupe und Puppe des Männchens; f. 3. 4. das *Weibchen.*

Kleemanns Raupenkalender, p. 24. no. 53. der *groſſe Eisvogel.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 135. die *Pappelnymphe.*

Fabric. S. E. p. 502. no. 251. Nom. *Linn.*

Larva ſpinoſa, variegata, capite caudaque fulvis.

Puppa flaveſcens, nigro-punctata, poſtice gibbere notata.

Raj. Hiſt. Inſ. p. 126. no. 2.*)

Papilio *major* nigra ſeu pulla; alis ſupina parte maculis albis notatis.

Bekmanni Epit. S. N. L. p. 158. no. 162. P. *Populi.*

Schaeff. Icon. t. 40. f. 8. 9.

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* 1; erſter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

Vddm.

*) *Linné* hat hierbey den folgenden des Raji no. 3. angeführet, worinn ihm Fabric. gefolget iſt. Beyde aber haben hierbey offenbar des *Linn. Camilla* no. 187. mit dieſem verwechſelt, wie denn auch Fabric. des Raji Beſchr. des Pap. Populi no. 2. unrichtig bey der Sibilla p. 512. no. 294. angeführet hat. Raji beſtimmte Ausdrükke, dünkt mich, entſcheiden die Sache. Bey no. 2. als Pap. *Populi*, heiſst es: *major* nigra ſeu pulla: bey no. 3. aber, als Pap. *Camilla*: magnitudine ad *Vrticariam vulgarem* accedit. Herr *Eſper* hat es eingeſehen, und den rechten *Rajiſchen* Papilion angeführt: auch pag. 191. (not. d) die ganze Verwechſelung berichtiget.

Vddm. diſſ. 54. t. 15.

Papilio hexapus, ſupra niger; alis omnibus ordine macularum transverſali albo, inferioribus dentatis.

Sebae Theſ. Tom. IV. p. 12 et 17. t. 12. f. 25. 26. de *nimweegſche Kapel.*

Papilio inquilinus, *Neomagenſis* vulgo dictus; *Papillon* de *Nimegue.*:

— — f. 27-30. Praec. *Varietas* c. *metamorphoſi.*

— t. 19. f. 3. 4. *Papilio* fuſcus, maculis obſcuris, et flaviſſimis pictus: *exoticus:* Pap. Populi *Varietas.*

— t. 21. f. 12. 13. *Papilio* obſcure fuſcus, albo-coccineoque notatus, *Neomagenſis* vulgo dictus, utpote circa Neomagum praecipue, et per Germaniam quoque obſervabilis: Pap. Populi *Varietas.*

— — f. 14. 15. Praeced. alia *Varietas;* notulis fulvis in alis quoque ſecundariis picta.

163. *Cydippe*, die *indianiſche Zydippe.*

Müller l. c. p. 609. no. 163. das *Marmorfutter.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 60. Pap. *Cydippe.*

Fabric. S. E. p. 503. no. 253. Nom. *Linn.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 9. t. 4. f. 2. 2. Pap. *Biblis.*

Il déploye ſes ailes *trois pouces et trois quarts.*

Cramer Pap. exot. XV. p. 120. t. 175. Fig. AB. Pap. *Biblis* — de la *Chine.**)

Hout-

*) Im Cramer: Drury t. 6. f. 22. der von dieſem ſehr verſchieden iſt; die Cramerſche Zeichnung aber kömmt mit Drury t. 4. f. 22. genau überein.

Houttuin Inſ. I. Part. XI. p. 313. t. 89. f. 4. la *Robe de la Reine.*

164. *Tipha*, die *oſtindianiſche Tipha.*

Müller l. c. p. 609. no. 164. die *Schwanznymphe.*
Seligmanns ausländ. Vögel, Tom. II. t. 65.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 157. Pap. *Tipha.*
Cramer Pap. exot. I. p. 12. t. 8. Fig. DE. P. *Tipha.*
Clerk Icon. t. 32. f. 3.
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 12. f. 19. 20.
Papilio Americanus, furvus, viridi-maculatus.
— t. 19. f. 1. 2. *Papilio* obſcure-fuſcus, albo-maculoſus.
Houttuin Nat. Hiſt. I. Part. XI. p. 382. *Typhus.*

165. *Antiopa*, der *Trauermantel.*

Müller l. c. p. 609. no. 165. der *Trauermantel.**)
Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. pag. 30. no. 572. der *Trauermantel.*
Röſels Inſektenbel. I. Tagv. 1 Kl. p. 1. t. 1. die *große geſellige Dornraupe mit gelbrothen Flekken.*
Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 175. I. *Scharfdornraupen*, Larvae *Acutoſpinoſae: Ekflüglichte Falter;* Papiliones *angulati:* no. 4. *Waſſerweidenfalterraupe* (Salicis triandrae, pentandrae etc.) la Chenille épineuſe de l'osier, *Degeer: Waſſerweidenfalter;* le Manteau bigarré, *Seba;* le Morio, *Geoffr.*
Berlin. Magaz. II. p. 58. no. 3. Pap. *Antiopa, Morio*, der *Trauermantel.*

Der

*) t. 19. f. 5. ein *javaniſcher* ſchwarz- und weiſsgeflekter vom Houttuin.

Der ſammetne dunkelſchwarzbraune, mit breitem gelbem Rande, und unterſchiedenen blauen Flekken.

Gleditſch Forſtwiſſ. I. p. 548. no. 1. Pap. *Antiopa* vel *Morio*, der *Trauermantel.*

— II. p. 731. no. 4. der *Trauermantel.*

Naturforſcher, VI. p. 4. Pap. *Antiopa.**)

— VII. p. 120. *Trauermantel; Pleuröſe.*

Blumenbachs Handbuch der Natur, p. 362. no. 16. Antiopa, der *Trauermantel.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 163. t. 12. f. 2. der *Trauermantel; Pleuröſenvogel;* le Manteau bigarré; de Bonte Mantel.

— t. 29. Suppl. 5. f. 2. Antiopa: *Variat. major.*

Bergſträßers Nomenclat. II. p. 62. t. 39. f. 1. 2. 3. 4. der *Palmweidenfalter.*

Pontoppid. N. G. v. D. p. 218. no. 4. Pap. *Antiopa*, oder der *Mohr.*

Gladbachs Katal. das *Mantillchen.*

Sulzers Kennz. der Inſ. t. 15. f. 85. P. *Antiopa.*

Kleemanns Raupenkal. p. 105. no. 296. *Trauermantel; Pleuröſe.*

Fiſchers N. G. von Livland, p. 147. no. 329. *Trauermantel.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 25. *Trauermantel.*

Bekm.

*) Nach den Bemerkungen des Herrn von *Rottenburg* die im Frühjahre mit *weißem*, die im Sommer mit *gelbem* Rande: die erſten aus den Raupen, die ſich ſpät im Herbſte verwandeln. Folglich Winterſchläfer, die im Frühjahre mit verbleichtem Saum wieder erſcheinen. Alle aus Raupen gezogene Schmetterlinge dieſer Art haben keinen weiſsen, ſondern ſchönen hochgelben Saum am Rande der Flügel. S. *m. Anm.* im 2 B. I Th. der *Degeer.* Ueberſ. p. 135, und des Rath *Scopoli* Bemerkung im Folgenden.

Bekm. Epit. S. N. L. pag. 158. no. 168. der *Trauermantel.*

Fabric. S. E. p. 503. no. 256. Nom. *Linn.*

Larva gregaria, ſpinoſa, nigra, maculis dorſalibus quadratis, ferrugineis.

Puppa dentata, nigra, fulvo-punctata.

Cathol. A. p. 370. *Antiopa.*

Schaeff. Icon. t. 70. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus*, alis *angulatis* 2; 2ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

Raj. Hiſt. Inſ. p. 135. no. 3.

Papilio maxima, nigra; alis utrinque, tam exterioribus, quam interioribus, *limbo lato albo* cinctis.

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 129. no. 1. Pap. *Morio;* le *Maure.*

Scop. Entom. carn. p. 142. no. 419. Pap. *Antiopa.* Alae anticae *long.* unc. 1. lin. 5½. *lat.* lin. 11½.

Nigricans; alarum *limbo* utrinque aliter colorato, intra quem ſuperae maculae coeruleae in ala ſuperiori octo, in inferiori ſeptem, in unam ſeriem ordinatae. *)

Poda Muſ. graec. p. 71.

Müllери Faun. Frider. p. 34. no. 319.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1295. Nom. *Linn.* Dan. *Morian.*

Geoffr. Inſ. II. p. 35. no. 1.

Papilio alis integris, margine poſtico albido. Le *Morio.*

Long. 1½ pouce; *Larg.* 3 pouces.

Degeer

*) *Verno tempore* circumvolans limbum *album* ſemper habet; alio autem tempore ſaepius *Iſabellatum* adſervatus limbum *album* quandoque acquirit, qui talis non erat antea.

— — *Ichneumonis Puparum* aptiſſimus nidus.

Degeer Inſ. Tom. I. p. 305. t. 21. f. 8. 9.

Chenille épineuſe noire, qui a des grandes taches, couleur d'orange rouſſâtres ſur le dos, dont les huit jambes intermédiaires ſont rouſſes, et qui vit en ſociété ſur le ſaule et l'ozier.

— *Ueberſ.* 1 Th. 1 Quart. p. 63. der *Trauermantel.*

— 2 Quart. p. 72. die ſchwarze, geſellige, auf den Sahl- und Waſſerweiden lebende *Dornraupe*, mit groſsen oraniengelben, fuchsröthlichen Rükkenflekken, und acht braunrothen Bauch- oder Mittelfüſsen.

— p. 74. der *Trauermantel; Pleuröſe.*

— p. 694. t. 21. f. 8. 9. Papilion à antennes à bouton, et à quatre jambes, rouge-brun, dont les ailes ont un bord blanc jaunâtre.

— 4 Quart. p. 117. t. 21. f. 8. 9. der rothbraune Tagvogel mit knopfförmigen Fühlhörnern und vier Füſsen, deſſen Flügel einen weiſsgelblichen Rand haben.

— Tom. II. Part. I.*) pag. 192. no. 1. Papilion à ailes decoupées d'un brun rougeâtre obſcur, bornées d'une large bande blanc jaunâtre, et d'une ſuite de taches bleues.

Papilio *Antiopa;* Papillon *More.*

— *Ueberſ.* p. 135. Famil. no. 1. der *Mohr:* mit ausgezakten dunkelbraunen röthlichen Flügeln, die am Rande eine breite weiſsgelbliche Streife, und eine Reihe blauer Flekke haben.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 32. f. 1. 2. Papilio *Toga pulla* dictus; *Manteau de deuil.*

— p. 39. *Pallium diſcolor.*

166. *Po-*

*) Im *Eſper* ſtehet immer durch einen Brukfehler Part. II. für Part. I.

166. *Polychloros*, der *große Fuchs.*

Müller l. c. p. 609. no. 166. die *große Aurelia.*

Füeßlins Verz. schweiz. Inf. p. 30. no. 573. Pap. *Polychloros.*

— Magazin für die Liebhaber der Entomol. p. 252. Pap. *Polychloros.**)

Blumenbachs Handbuch der Naturgeschichte, p. 362. no. 17. Polychloros, der *große Fuchs.*

Frisch Inf. VI. p. 7. no. 3. t. 3. von *der gelbdornigen blaulichen Raupe.*

Berlin. Magaz. II. pag. 60. no. 5. der *rothbraune, schwarzgeflekte unterwärts Rußfarbige von der großen Art.*

— III. p. 12. über die Vertilgung der Raupen no. 4. Pap. *Polychloros.*

Berlin. Samml. III. p. 59. Pap. *Polychloros.*

Martini allgem. Gesch. der Nat. IV. p. 147. t. 125. f. 1-8. die *große Aurelie;* der *große Fuchs;* der *große Schildkrötenschmetterling der Franzosen;* der *rothbraune schwarzgeflekte Tagvogel;* der *Kirschvogel; Weidenvogel; Obstvogel; große Nesselvogel; Rüsterfalter; Landstreicher.*

Gleditsch Forstwiss. II. p. 731. no. 5. der *rothbraune schwarzgeflekte Tagvogel; Kirschvogel; Weidenvogel.*

Naturforscher, I. p. 246. **)

Natur-

*) Die Raupen auf den Blättern des wilden Kornelstrauchs. Die Schmetterlinge erst in 26 Tagen ausgekommen.

**) Die daselbst angeführte Bemerkung beweiset, dass es noch eine andere Gattung von Schmetterlingen gebe, die diesem zwar sehr ähnlich, aber doch in Ansehung der Raupen und Puppen wesentlich verschieden, und als eine höchst seltene Art anzusehen ist, die vielleicht nur sehr wenigen Naturforschern vorge-

Naturforscher, IX. p. 222. (Hollaar Inf. t. 1. f. 5.)

Systemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend, p. 175. I. no. 5. *Rüsterfalterraupe* (Ulmi campestris); la Chenille épineuse de l'orme; *Reaum. Rüsterfalter*; la grande Tortue, *Geoffr. Albin.* la grande Aurelie, ou le grand Papillon doré, *Seba.*

Espers Schmetterl. I. p. 166. t. 13. f. 1. der *große Schildkrotvogel*; der *große Fuchs*; la grande Tortue; Great Tortoise Shell Butterfly; de groote Aurelia.

Gladbachs Katal. die *große Schildkröte.*

Bergsträßers Nomencl. II. p. 44. t. 30. f. 1-5. der *Kirschenfalter.*

Kleemanns Raupenkal. p. 105. no. 297. der *große Fuchs.**)

Onomat. hist. nat. P. 6. p. 130. Pap. *Polychloros.*

Bekmanni Epit. S. N. L. p. 158. no. 166. Pap. *Polychloros.*

Fabric. S. E. p. 505. no. 262. Nom. *Linn.*

Larva gregaria, spinosa, nigricans, linea laterali flava.

Puppa incarnata.

Scop. Entom. carn. p. 144. no. 420. *Long.* unc. 1. lin. 1½. *lat.* lin. 9.

Alae supra corticinae; anticae maculis nigris ovalibus, quatuor liberis.

Müllers Faun. Frid. p. 34. no. 320.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1296. Nom. *Linn.*

vorgekommen ist. Ich wünschte, dass der jetzige Besitzer des *Gründlerischen* Naturalienkabinets davon eine getreue Abbildung liefern mögte.

*) Die Raupen dieses Schmetterlings sollen eine Art von Ambrageruch von sich geben.

Schaeff. Icon. t. 146. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* 6; 6ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *eckigen* Flügeln.

Raj. Hiſt. Inſ. p. 118. no. 2.

Papilio, Urticariam referens, *major*, alis amplioribus, quam *Ulmariam* vocitare ſoliti ſumus.

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 129. no. 2. *Grande Tortue.*

Petiv. Opp. Tom. II. Pap. britan. t. 4. f. 1. 2. Papilio *teſtudinarius* major.

— Muſ. 315. Great Tortoiſe Shell Butterfly.

Admiral Inſ. t. 15. de groote Aurelia.

Reaum. Inſ. Mém. I. t. 23. f. 2. La Chenille épineuſe de l'Orme.

Albin. Inſ. t. 3. f. 7. *Polychloros.*

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 37. no. 3.

Papilio alis fulvis nigro-maculatis, primariis punctis 4 nigris.

La *grande Tortue.*

Long. 15 lign. *Larg.* 4 pouces 4 lign.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 1. fig. F. 1-3. Aurelia major; de groote Aurelia.

Merian. Europ. p. m. 27. (ed. Amſt. 1730.) no. 52. t. 52.*)

167. *Ur-*

*) Im *Linné* ſowohl, als Fabric. und *Eſper* iſt das Zitatum Eur. 2. t. 2. falſch, und ſoll die erſte wie die lezte Zahl 52 heiſſen. Die *Meriania* beſchreibt dieſes Inſekt alſo:

„On trouve très-ſouvent cette eſpece de *Chenilles* ſur les Pruniers, Pommiers et Ceriſiers. Leurs corps eſt noirâtre, garni de petits toupets jaunâtres; ils ont au devant du corps trois ongles, au milieu huit pattes de couleur d'ocre, et derriere encore deux autres ſemblables. Avant leur metamorphoſe elles changent de peau très-ſouvent, après quoi elles filent une toile

167. *Urticae*, der *kleine Fuchs.*

Müller l. c. p. 609. no. 167. die *kleine Aurelia.*

Füeßlins Verzeichn. ſchweiz. Inſ. p. 30. no. 574. der *Neſſelvogel.*

Berlin. Magaz. II. pag. 60. no. 6. der *Neſſelvogel:* dem vorigen ſehr ähnlich, nur etwas kleiner.

Röſels Inſektenbel. I. Tagv. 1 Kl. p. 17. t. 4. die *geſellige, gelb- und ſchwarzgeſtreifte Dornenraupe auf den Brennneſſeln.*

Swammerdamms Bibel der Natur, p. m. 231. t. 35. f. 12.

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, pag. 176. I. no. 8. *Brennneſſelfalterraupe* (Urticae urentis et dioïcae); la Chenille épineuſe noire à raies jaunes, *Degeer; Brennneſſelfalter:* la petite Tortue, *Geoffr.* la petite Aurelie, *Seba.*

Martini allgem. Geſch. der Nat. IV. p. 152. t. 125. f. 1-7. die *kleine Aurelia;* der *kleine Fuchs; kleiner Schildkrötenſchmetterling der Franzoſen;* der *kleine Neſſelvogel; kleinerer Brennneſſelfalter, oder Schmetterling.*

Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 362. no. 18. Urticae, der *kleine Fuchs; Neſſelvogel.*

Fiſchers Naturgeſch. von Livland, p. 148. no. 330. *Brennneſſelſchmetterling; kleine Aurelia.*

Klemanns Raupenkal. pag. 106. no. 299. der *kleine Fuchs; Neſſelvogel; Frühlingsherold.**)

toile blanche, et ſe transforment en une *Fêve* brune, d'où ſort quatorze jours après un *beau Papillon d'un brun clair, raié et tacheté de diverſes couleurs, et volant avec rapidité.*

*) Dieſer Name kömmt mehreren zu, welche ſich als Winterſchläfer zuerſt wieder zeigen, als dem Pap. Atalanta, Rhamni u. ſ. w.

Gladbachs Katal. *kleine Schildkröte.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 170. t. 13. f. 2. der *kleine Schildkrotvogel;* der *Neſſelvogel;* der *kleine Fuchs;* la petite Tortue; Leſſer Tortoiſe Shell; de kleine Aurelia.

— t. 24. f. 8. 8. (*) die *Eyer* dieſes Schmetterlinges.

Bergſträßers Nomencl. II. p. 43. t. 29. f. 1-12. der *Brennneſſelfalter.*

Hollaar Inſ. t. 2. f. 1. *(Naturf.* 9 St. p. 222.)

Degeer Inſ. *Ueberſ.* I. 1 Quart. pag. 64. der *kleine Fuchs.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 160. der *kleinere Brennneſſelſchmetterling.*

Schaeff. Icon. t. 142. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis angulatis quintus; fünfter *vierfüßiger* Tagfalter mit *eckigen* Flügeln.

Bekm. Epit. S. N. L. p. 158. no. 167. Pap. *Urticae.*

Raji Hiſt. Inſ. p. 117. no. 1.

Papilio *Urticaria* vulgatiſſima; rufo-nigro-coeruleo- et albo-coloribus varia.

— p. 348. no. 18. *Eruca* pulla ſetigera *urticaria Mouffeti* Theatr. Inſ. lib. II. c. 3. p. 188.

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 130. no. 3. *Petite Tortue.*

Petiv. Oper. Tom. II. Pap. britan. t. 4. f. 3. 4.

Papilio *teſtudinarius* minor.

— Muſ. no. 316. Common or Leſſer Tortoiſe Shell.

Fabric. S. E. p. 505. no. 263. Nom. *Linn.*

Larva gregaria, ſpinoſa, fuſco- viridique variegata, capite nigro.

Puppa dentata, fuſca, maculis collaribus aureis; *variat interdum tota aurea.*

Scop.

Scop. Entom. carn. p. 145. no. 421. *Long.* lin. 11. *lat.* 7¾.

Alae *anticae* corticinae, faſcia limbi, maculisque ſenis atris, quarum tres majores margini ſuperiori impoſitae, aliae in dorſo liberae: antica duplo et triplo majore.

Etiam circa *Idriam*, et alibi, ubi *Urtica urens* nulla.

Poda Muſ. gr. p. 71.

Müllerí Faun. Frider. p. 34. no. 321.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1297. Nom. *Linn.*

Sepp Nederl. Inſ. 1 St. 2 Verh. Dag-Vlinder 1 Bende t. 2. p. 17. *de Vlinder; de kleine Aurelia.*

Geoffr. Inſ. II. p. 37. no. 4.

Papilio alis fulvis, nigro-maculatis, punctis tribus nigris.

La *petite Tortue.*

Long. 11 lign. *Larg.* 2 pouces.

Merian. Europ. p. 13. no. 44. t. 44. Petite ortie brulante; Urtica urens minor.*)

*) J'ai nourri de cette herbe cette eſpece de chenille, brune, raiée de noir, jusqu'au mois de Juillet, qu'elle ſe changea en *Fève*, d'où ſortit quatorze jours après un Papillon, qui étoit au deſſus d'une couleur d'orange obſcur, avec des taches et de raies blanches. Quand cette chenille ſe transforme au mois de Septembre, la *Fève* reſte ferme et entiere jusqu'au Printems, qu'il en ſort un Papillon. Cette *Fève* repréſente très-bien un enfant emmailloté. Les unes paroiſſent dorées.

De pluſieurs il en ſort des *Mites*†), qui ſe changent en *Fèves*, d'où vient de chacune une *petite Mouche de couleur d'or.* J'ai bien trouvé auſſi dans les *Excrément* de ces Chenilles des *Mites*, qui ſe changerent auſſi en petites fèves, d'où ſortirent quatorze jours après des *Mouches.*

†) *Mites* nennt die Merianin beſtändig die *Ichneumonslarven.*

Sebae Theſ. Tom. IV. f. C. 1-3. Aurelia minor; de kleine Aurelia.

168. *C album*, der *weiße C-Vogel.**)

Müller l. c. p. 610. no. 168. das *weiſse C.*

Franz. Gamma, Robert le Diable; *Engl.* the Comma Butterfly.

Füeſslins Verz. ſchweiz. Inſ. p. 30. no. 575. der *C-Vogel.*

— Magazin der Entomol. p. 253.**)

Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 362. no. 19. *C album*, der *C-Vogel.*

Röſels Inſektenbel. I. Tagv. 1 Kl. p. 25. t. 5. die *einſame Doruraupe mit dem halbgelb- halbweiſsen Rükken.*

— p. 32. das *C- oder V-Vögelein.*

Berlin. Magaz. II. p. 64. no. 14. der *C-Papilion.* Rothgelb mit ſchwarzen Flekken, unten marmorirt, mit einem weiſsen C auf den Unterflügeln; die Flügel ſtark gezakt.

Friſch Inſ. IV. p. 6. no. 4. t. 4. von der halbweiſs-halbgelben dornigen Raupe, und von dem Papilion

*) Der *Aberglaube* hat ſich auch bis in das Gebiete der Inſekten gewagt. Da er ſelten etwas Gutes ominiret; ſo iſt ihm doch die *Puppe* dieſes Vogels ein beſonderer Gegenſtand guter Ausſichten. Im Braunſchweigiſchen, wo viel Hopfen gebauet wird, heiſst ſie der *Hopfenkönig*, und der Landmann pflegt ſich aus der Vielheit ihrer Punkte gute Jahre zu prophezeyen.

**) Die *Vögel* der Farbe, und dem karakteriſtiſchen Buchſtaben nach, ſehr verſchieden. Die *Raupen* meiſtens auf dem *Johannisbeerſtrauche*; wenige auf *Stachelbeerblättern* und *Brennneſſeln*; ein Paar auf *Haſelſtauden*. Die Schmetterlinge ſowohl im Sommer, als im ſpäten Herbſt, 23 bis 24 Tage in der Puppe.

pilion davon, der ein griechiſches υ auf den Flügeln hat.

Fiſchers Naturgeſch. von Livland, p. 148. no. 331. das *weiſse C.*

Kleemanns Raupenkalender, p. 107. no. 300, und p. 115. no. 321. der *C-Vogel.*

Holtaar Inſ. t. 6. f. 8. *(Naturf.* 9 St. p. 223.)

Gleditſch Forſtwiſſ. II. p. 1011. no. 1. der *C-Papilion.*

Neuer Schaupl. der Nat. II. p. 1. das *weiſse C.*

Syſtemat. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend, p. 176. I. no. 9. *Hopfenraupe* (Humuli Lupuli); la Bedaude, *Reaum. Hopfenfalter;* le Diable enrhumé, ou Robert le Diable, *Geoffr.* l'Aurelie découpée, *Seba.*

Gladbachs Katal. der *C-Vogel.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 175. t. 13. f. 3. der *C-Vogel;* le Gamma; Robert le Diable; the Silver Comma.

Bergſträſſers Nomencl. II. p. 60. t. 38. f. 1-5. der *Hekkenkirſchenfalter.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 40. das *C- oder V- Vögelein.*

Catholic. G. p. 40. *Gamma.*

Schaeff. Icon. t. 147. f. 3. 4.

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* 7; 7ter *vierfüſsiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

Raj. Hiſt. Inſ. p. 118. no. 2.

Papilio, *Ulmariae* ſimilis, ſed minor; alis laciniatis interioribus, *lineola alba incurva* notatis.

— p. 119. Eruca lupulacea, e rufo nigricans, macula ſeu areola alba longa in medio dorſo notata.

— p. 349. no. 21. *Eruca lupulacea*, hirſuta, e rufo nigricans, macula alba longa in medio dorſo notata.

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 130. no. 4. *Double C; Delta.*

Petiv. Opp. Tom. II. Pap. britan. t. 4. f. 6. Papilio *teſtudinaria*, *Comma* dicta, ſubtus fuſca: the Silver Gomma; f. 7. 8. eadem ſubtus pallidior: the pale Comma. His below is of a okermarble and paler than the laſt; f. 9. 10. eadem alis magis laceratis. Jagged wing'd Comma. Theſe Wings are deeper cut, and more vivid; it is finely marbred underneath, with ſmal greeniſh Eyes, ſpekt with black; f. 11. 12. eadem minor; ſmal Comma. It is very dark below, and in all parts leſs.

Reaum. Mém. I. p. 429. (ed. 4.) t. 27. f. 1. 10. La Chenille — la Bedaude.

Mouffet Theatr. ed. lat. 103. no. 2. f. 2. *Papilio* diurna media, ſecunda.

Fabric. S. E. p. 506. no. 265. Nom. *Linn.*

Larva ſolitaria ſpinoſa, fulva, dorſo antice flavo, poſtice albo.

Puppa carnea, medio coarctata, *punctis aureis.*

Scop. Entom. carn. p. 146. no. 422. Pap. *C album.*

Long. lin. 10½. *lat.* 7.

Alae ſinuatae, poſticae ſubtus in medio linea curva alba, C latinum referente; notata, cujus convexitas inſecti corpus reſpicit.

Müllerí Faun. Frider. p. 35. no. 322.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1298. Nom. *Linn.*

Bekmanni Epit. S. N. L. p. 158. no. 168. Pap. *C album.*

Geoffr. Inſ. II. p. 38. no. 5.*)

Papi-

*) Les ailes inférieures ont chacune dans leur milieu en deſſous une tache blanche de la forme d'un G. Cette tache a fait donner

Papilio, alis laceris fulvis, nigro-maculatis; ſecundariis G albo notatis.

Le Gamma, ou Robert le Diable.

Long. 10 lign. *Larg.* 22 lign.

Degeer Inſ. Tom. I. p. 398. t. 20. f. 1-11.

Chenille épineuſe de l'Ortie, dont l'antérieur du corps eſt d'un bon jaunâtre, et dont le deſſus des anneaux poſtérieurs eſt blanc; on la nomme la *Bedaude*.

— *Ueberſ.* I. 1 Quart. p. 59. Pap. *C album.*

— 2 Quart. p. 68. die Dornraupe der Neſſel mit braungelblichem Vorderleibe, bey der die hinterſten Rükkenringe weiſs ſind; im Franzöſiſchen la *Bedaude*.

— — p. 71. ein Tagvogel mit knopfartigen Fühlhörnern, und vier eigentlichen Füſsen, indem die beyden Vorderfüſse nur kleine rauche Pfötchen ſind; t. 20. f. 9. 10.

— — p. 694. t. 20. f. 9. 10. Papillon à antennes à bouton, et à quatre jambes, dont les ailes inférieures ſont marquées en deſſous d'un C blanc.

— *Ueberſ.* 4 Quart. p. 116. t. 20. f. 9. 10. der Tagvogel mit knopfförmigen Fühlhörnern und vier Füſsen; unter den Unterflügeln ein *weiſses C.*

— Tom. II. Part. I. Mém. 1. p. 193. no. 3. Papillon à ailes profondement découpées d'un jaune d'ocre orangé à taches noires, dont les inférieures ont en deſſous *un C blanc*; Papillon *C-blanc.*

— *Ueberſ.* II B. I Th. p. 136. 4te Familie der Tagvögel no. 3. das *weiſse C.*

Merian.

ner à ce Papillon le nom de Gamma, et ſa couleur celui de *Diable enrhumé*, ainſi que la découpure ſinguliere de ſes ailes l'a fait nommer par d'autres *Robert le Diable.*

Merian. Europ. p. m. 8. no. 14. t. 14.
Féve reſſemblant à un enfant emmailloté brillant d'or et d'argent.
Papillon, duquel la partie ſupérieure étoit tachetée d'un jaune foncé et de brun, et le deſſous orné de taches noires.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 1. f. G. 1-3. Aurelia *laciniata*, eiusque transmutationes: *C album.*
— G. 4 et 5. Praecedentis *Pupula* alia, quae *Ichneumones* ad no. 5 delineatos edidit.

169. *C aureum*, das *chineſiſche goldene C.*

Müller l. c. p. 610. no. 169. das *goldne C.*
Neuer Schaupl. der Nat. II. p. 2. das *goldne C.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 42. das *goldfarbige C.*
Fabric. S. E. p. 506. no. 266.
Alis *dentato-caudatis* etc.
Cramer Pap. exot. II. p. 28. t. 19. Fig. E F. Pap. *C aureum:* — de la *Jamaique.*
(Cf. Tab. V. Fig. E F. *Progne).*

170. *Ariadne*, die *javaniſche Ariadne.**)

Müller l. c. p. 610. no. 170. die *Wellenlinie.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 32. Pap. *Ariadne.*
Cathol. A. p. 475. *Ariadne.*
Fabric. S. E. p. 507. no. 267.
Alis *angulatis*, fulvis; ſtrigis nigris undulatis; anticis puncto marginali albo. Alae ſubtus obſcuriores, ſeu fuſcae; faſciis obſcurioribus.

171. *Dirce*, die *indianiſche Dirze.*

Müller l. c. p. 610. no. 171. die *Schwarzwelle.*
Sulzers Geſch. p. 145. t. 17. f. 11. 12. *Dirce.*
Onomat.

*) *Nicht abgebildet.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 64.
Fabric. S. E. p. 506. no. 264. Nom. *Linn.*
Sebae Theſ. Tom. IV. t. 10. f. 1. 2. Papilio *Americanus*, citrina macula praeſignis.
— — f. 7. 8. Papilio *Americus*, fuſcus, nigricantiore-undulatus, flavaque macula notatus, Pap. *Dirce Varietas.*

β) *Butes*, der *indianiſche Schwarzſtrich.**)

172. *Iatrophae*, der *ſüdamerikaniſche Jatrophenſchmetterling.*

Müller l. c. p. 610. no. 172. der *Blaſsflügel.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 81.
Fabric. S. E. p. 493. no. 218.
P. N. *Gemmatus***): alis angulatis pallidis, ſtrigis undatis, fuſcis; anticis *ocello* unico, poſticis duobus.
Merian. Sur. p. m. 4. no. 4. t. 4. *Eruca* ſpadicea et piloſa: in Planta *Mangot.*
Papilio fuſcis albicantibusque maculis adſperſus.
Catholicon, I. p. 46. Pap. *Iatrophae.*

173. *Canace*, die *indianiſche Kanaze.*†)

Müller l. c. p. 611. no. 173. der *Blauflügel.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 43. Pap. *Canace.*

174. *Amathea*, die *indianiſche Amathea.*

Müller l. c. p. 611. no. 174. der *Sprenkelflügel.*
Onomat.

*) *Nicht abgebildet.*

**) Fabric. rechnet ihn unter die Gemmatos, und giebt ihm *Augen*; *Linné* nur *Punkte.*

†) *Nicht abgebildet.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 23. Pap. *Amathea.*
Fabric. S. E. p. 507. no. 271.
Alis *angulato-dentatis* etc. *Faſcia rubra* in alis anticis marginem anticum, in poſticis poſticum haud attingit.

175. *Atalanta*, der *deutſche Admiral.*

Müller l. c. p. 611. no. 175. der *Schekflügel; Numerpapilion; Engl.* the Admirable; *Franz.* le Vulcain.
Füeſslins Verz. ſchweiz. Inſ. p. 30. no. 576. der *Admiral.*
— Magaz. der Entomol. p. 254.*)
Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 363. no. 20. Atalanta, der *Admiral; 980 — Vogel, Mars.*
Berlin. Magaz. II. p. 58. no. 4. Pap. *Atalanta; Durio; Omega;* der *Admiral.*
Schwarz, mit rothen und weiſsen Zeichnungen; unterwärts ſehr bunt.
Röſels Inſektenbel. I. Tagvög. 1 Kl. p. 33. t. 6. die *einſame* dikleibige Dornraupe auf der kleinen Brennneſſel.
Kleemanns Beytr. I. p. 80. Note: der *Mars.*
— *Raupenkalender*, pag. 107. no. 301. *Admiral; Schekflügel, Zahlenthierchen; Mars.*

Pontopp.

*) Aus einer dieſer Dornraupen kamen ein Dutzend Würmer, dergleichen ich ſonſt bey keiner Raupe bemerkt habe. Sie bauten ſich unter einem allgemeinen Gewebe jeder ſein eigenes Häuschen von ſchneeweiſser Seide, die dem zuſammenhangenden Staube glich, womit die Larven gewiſſer Blattläuſe (Chermes) bedekt ſind, und den ſie ausſchwitzen ſollen — Eine Anmerkung des Herrn Chorhern *Meyer*: ſicher *Ichneumonslarven*, alſo dieſe auch in *Dornraupen.*

Pontopp. N. G. v. D. p. 218. no. 18. der *Admiral.*
Fiſchers N. G. von Livl. p. 148. no. 332. *Schekflügel.*
Neuer Schaupl. der Nat. I. p. 105. *Admiral.*
Bresl. Samml. 1720. Art. 5. p. 56. f. 8.
Martini allgem. Geſch. der Nat. I. p. 381. *Admiral;* der *Vulkan.*
Syſtemat. Verz. p. 174. I. no. 1. *Heiterneſſelfalter-raupe* (Urticae urentis); la Chenille épineuſe ſolitaire de l'Orme, *Reaumur. Heiterneſſelfalter;* L'Ammiral, *Degeer.* Le Papillon à Chiffre, *Seba;* le Vulcain, *Geoffr.*
Eſpers Schmetterl. I. p. 182. t. 14. f. 1. der *Admiral;* der *Mars;* der *Numernvogel;* der *Acht und Neunziger;* der *Schekflügel.* Le Vulcain; the Admiral; de Nommer Vlinder.
— t. 24. f. 7. 7. (*) *Eyer.*
Gladbachs Katal. der *Acht und neunziger.*
Bergſträſers Nomencl. II. p. 20. t. 20. f. 1. 2. *Ey;* f. 3. 4. 5. 6. Raupen; f. 7. 8. 9. die Chryſallide; f. 10. 11. der *Heiterneſſelfalter;* der *Admiral;* der *Mars;* der *Numernvogel;* der *Acht und neunziger;* der *Schekflügel.*
Onomat. hiſt. nat. P. I. p. 350. der *Ammiralzweyfalter;* der *Neſſelſchmetterling.*
— — P. 6. p. 33.
Linn. Faun. Suec. ed. 1. no. 777. *Ammiralis.*
Catholic. A. p. 293. *Ammiral.*
Bomar. Dict. I. p. 243.
Dict. Encyclop. II. ed. Yverd. 380.
Bekm. Epit. S. N. L. p. 158. no. 175. *Admiral.*
Fabric. S. E. p. 504. no. 258. Nom. *Linn.*

Larva ſolitaria, ſpinoſa, vireſcens, linea laterali flavicante.

Puppa dentata, nigricans, ſubtus cinerea, *punctis* aureis.

Scop.

Scop. Entom. carn. p. 148. no. 424. *Linn.* unc. 1. et lin. 2. *lat.* 9.

Alae ſupra nigrae; anticae faſcia media minia; poſticae limbo minio.

Poda Muſ. graec. p. 72.

Admiral Inſ. t. 24. de Noord-Rups; de Nomme Kapel.

Petiv. Opp. Tom. II. Pap. britan. t. 2. f. 11.

Papilio major nigreſcens tricolor, *circulo* fere ſanguineo ornatus.

— Muſ. 327. the Admiral.

Raj. Hiſt. Inſ. p. 126. no. 1.

Papilio *major* nigricans, alis maculis rubris et albis, pulchre illuſtratis.

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 131. no. 6. *Amiral.*

Schaeff. Icon. t. 148. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* 8; 8ter *vierfüſsiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

Mouffet Theatr. ed. lat. p. 100. f. 3. 4. Pap. *diurus* ſexta.

Goedart Metam. ed. gall. Tom. II. t. 26. Tom. III. t. 39.

Sepp Nederl. Inſ. I Deel, 1 Bende Dag-Vlinder; p. 1. t. 1. de *Nommer-Vlinder.*

Merian. Europ. p. III. 47. no. 91. t. 91.

Papillon qui ſurpaſſe tous les autres en beauté: le corps, la tête, les petites cornes, et les petites pattes d'un brun obſcur; les ailes ſupérieures noires, et d'un brun obſcur, avec une raie large d'un *beau vermillon*, ornées de petites taches bleues et blanches; les ailes inférieures ſont d'une beauté extraordinaire, et ornées de diverſes couleurs melangées.

Mülleri

Mülleri Faun. Fridr. p. 35. no. 323.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1300. Nom. *Linn. Dan.* Admiralen.

Geoffr. Inſ. II. p. 40. no. 6.

Papilio alis nigris, albo-maculatis omnibus; *faſcia* arcuata coccinea.

Le *Vulcain.*

Long. 13. lign. *Larg.* 2½ pouces.

Degeer Inſ. I. p. 310. t. 22. f. 1 5.

Chenille épineuſe noire de l'ortie, qui a de chaque côté du corps une ſuite de traits d'un jaune de citron.

— *Ueberſ.* I. 1 Quart. p. 54. *Admiral; Zahlenthierchen; Schekflügel,* le Vulcain; Durio; Omèga.

— 2 Quart. p. 75. t. 22. f. 1-5.

Die ſchwarze Dornraupe auf den Neſſeln, mit einer Reihe zitrongelber Striche auf jeder Seite.

— — pag. 77. *Admiral; Schekflügel; Zahlenthierchen; Mars.*

— — p. 694. t. 22. f. 1-5.

Papillon à antennes à bouton, et à quatre jambes, dont chaque aile a une large bande rouge.

— *Ueberſ.* 4 Quart. p. 116. t. 22. f. 5.

Der ſchwarze vierfüſsige Tagvogel mit knopfförmigen Fühlhörnern und einer breiten rothen Streife auf jedem Flügel.

— Tom. II. Part. I. p. 193. no. 2.

Papilion à ailes découpées noires, avec une large bande rouge ſur chacune, et des tâches blanches ſur les ſupérieures.

Pap. *Amiral.*

— *Ueberſ.* II B. 1 Th. p. 136. 4te Familie no. 2. der *Admiral:* mit ſchwarzen ausgezakten Flügeln, einer breiten rothen Binde auf jedem, und weiſſen Flekken auf den Oberflügeln.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 1. D. 1-4.
Papilio *Cifra* notatus, ab utroque latere conſpiciendus, ſimulque *metamorphoſis* ejusdem.
Papillon *à Chifre.*
Cramer Pap. exot. VII. p. 132. t. 84. Fig. E F. Pap. *Atalanta.* — de la *Chine.*

176. *Amphinome*, die *ſüdamerikaniſche Amphinome.*
Müller l. c. p. 612. no. 176. die *Blauwolke.*
Kleemanns Beytr. I. p. 79. t. 10. f. 1. 2. der ſehr ſeltene, dunkelſchwarzbraune grün- und weiſsgeflekte *weſtindianiſche* Tagpapilion der erſten Klaſſe aus *Suriname.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 23. Pap. *Amphinome.*
Fabric. S. E. p. 508. no. 276. Nom. *Linn.*
Merian. Sur. p. m. 8. no. 8. t. 8.*)
Cramer Pap. exot. V. p. 85. t. 54. Fig. E F. P. *Amphinome.* — de *Suriname* ſur le *Jaſmin des Indes.*
D'*Aubenton* Pl. enlum. 92. f. 7. 8. le *Papillon marbré de la Chine.*

177. *Venilia*, die *indianiſche Venilia.*
Müller l. c. p. 612. no. 177. das *Ordensband.*

Lepe-

*) Im *Linné* ſtehet durch einen Drukfehler t. 7. für 8.
Die *Raupe* dieſes Vogels hat eine *Coronam radiatam* mit 8 Stralen auf dem Kopfe; daher ſie die *Merianin* auch Chenille *couronnée* nennet. Von dem Papilion heiſst es:
Papillon *ondé*, ayant en dehors ſix taches blanches bien rangées ſur ſes deux ailes, qui par deſſous ſont rouges et noires; lorsqu'on examine cet Inſecte avec le Microſcope, on eſt charmé de ſa beauté que l'on trouve digne de la plus grande attention, et qui eſt telle, qu'il n'eſt pas poſſible d'en faire une deſcription complette.

Lepechins Tageb. I. p. 189.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 158. Pap. *Venilia.*
Fabric. S. E. p. 509. no. 278. Nom. *Linn.*

178. *Alimena*, die *indianiſche Alimena.*

Müller l. c. p. 612. no. 178. das *Blaubandl.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 22. Pap. *Alimena.*
Fabric. S. E. p. 509. no. 279. Nom. *Linn.*

179. *Leucothoë*, die *aſiatiſche Leukothoë.*

Müller l. c. p. 612. no. 179. die *Muſterkarte.*
Sulzers Geſch. p. 145. t. 18. f. 2. 3.
Lepechins Tageb. I. p. 30.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 95. Pap. *Leucothoë.*
Fabric. S. E. p. 508. no. 272. Nom. *Linn.*
D'*Aubenton* Miſcell. t. 91. f. 3. 4.

180. *Phaeruſa*, die *indianiſche Phäruſa.*

Müller l. c. p. 613. no. 180. der *Oſtweſt.*
Röſels Inſektenbel. IV. p. 24. t. 2. f. 1. der oranien-gelbe indianiſche Tagpapilion der erſten Klaſſe mit dunkelbraunen Streifen.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 121.
Fabric. S. E. p. 509. no. 280.
Alis dentatis fulvis; faſciis tribus fuſcis, anticarum longitudinalibus, poſticarum transverſis.
Cramer Pap. exot. XI. p. 50. t. 130. Fig. B C. Pap. *Phaeruſa* — à *Surinama.*

181. *Iphicla*, die *indianiſche Iphikla.*

Müller l. c. p. 613. no. 181. das *Weißband.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 85. Pap. *Iphicla.*
Fabric. S. E. p. 510. no. 283. Nom. *Linn.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. I. p. 27. t. 14. f. 3. 4.
Il déploye ſes ailes *deux pouces et trois quarts.*

Cramer Pap. exot. XVI. p. 140. t. 188. Fig. E F. Pap. *Iphicla.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 13. f. 5. 6.
Papilio Americanus, nigricans, faſcia luteo alboque dimidiata.

Catholicon, I. p. 354. Pap. *Iphicla.*

182. *Idmone*, die *indianiſche Idmone.**)

Müller l. c. p. 613. no. 182. das *Doppelband.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 81. Pap. *Idmone.*
Catholicon, I. p. 63. Pap. *Idmone.*

183. *Elea*, die *indianiſche Elea.*

Müller l. c. p. 613. no. 183. t. 19. f. 10. die *Braunwolke.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 65. Pap. *Elea.*
Fabric. S. E. p. 513. no. 300.
Alis *dentatis* fuſcis, faſcia anticis fulva, poſticis alba.

184. *Ancaea*, die *indianiſche Anzäa.*

Müller l. c. p. 614. no. 184. der *Mohrenflügel.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 25. Pap. *Ancaea.*
Fabric. S. E. p. 485. no. 187.
Pap. Dan. *Feſtivus* (Ancaeus). Alis *integerrimis*, ſupra fuſcis; faſcia coerulea, maculaque ferruginea, ſubtus viridibus, faſcia albicante.
An Pap. *Ancaea* Linn.?

Cramer

*) *Nicht abgebildet.*

Cramer Pap. exot. pag. 78. Pap. *Ancaea*: cf. *Sebae* Theſ. IV. t. 39. f. 10, 11. *)

185. *Janaſſa*, die *indianiſche Janaſſa*. **)

Müller l. c. p. 614. no. 185. das *Blaufeld*.
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 80. Pap. *Janaſſa*.
Cathol. I. p. 28. Pap. *Janaſſa*.

186. *Sibilla*, die *Linnéiſche Sibilla*. ***)

Müller l. c. p. 614. no. 186. der *Schleyer*.
Füeßlins Verzeichniſs ſchweiz. Inſ. p. 30. no. 577. der *Schleyer*. †)
— Magaz. der Entomol. p. 256. ff. t. 2. f. 4. *Raupe*; f. 5. *Puppe*; f. 6. 7. der *Sibillenſchmetterling*. ††)
Berlin. Magaz. II. p. 70. no. 26. Pap. *Populi minor*, der *kleine Eisvogel*.
Grauſchwarz mit einem breiten weiſsen Streif durch alle vier Flügel.
Naturf. VI. p. 7. no. 26. †††)

*) Nach Cramers Verſicherung paſſet der *Sebaiſche* Papilion beſſer auf dieſen P. Ancaea, als auf den Obrinus Linn. no. 113.

**) *Nicht abgebildet.*

***) Die vom *Linné* bey dieſem und dem folgenden angeführten *Röſeliſchen* Abbildungen bezeichnen einen Vogel, nämlich die Camilla. Die *Sibilla* hat Röſel gar nicht.

†) Wo Herr *Füeßlin* nach ſeinem eigenen Geſtändniſs die Sibillam und Camillam noch verwechſelt, und beyde *Röſeliſche* Exemplare für die Sibillam gehalten hat. S. das *Magazin* der Entomol. p. 257.

††) Die wahre Sibilla *Linn.* nach Raupe, Puppe und Schmetterling hier zum *erſtenmal abgebildet.*

†††) Wo der Herr von *Rottemburg* die Camilla auch noch für eine Abänderung der Sibilla hält.

Naturf. VII. p. 134.*)

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 172. H. no. 4. *unbekannte Raupe.* Pap. *Lucilla.* Oben braunſchwarzer, unten kupferbrauner Falter.**)

Eſpers Schmetterl. I. p. 351. t. 38. Suppl. XIV. f. 1. Pap. N. Phal. *Lucilla.*

Alis *dentatis* ſupra nigris, faſciisque interruptis utrinque albis, ſubtus ferrugineo-rubris.

— p. 187. (die Namen der *Linn.* Sibilla:) der *Schleyer;* der *weiße Admiral;* der *kleine Eisvogel;* the white Admiral.†)

Fiſchers

*) Wo ich zwar die *Röſeliſchen* Abbildungen für einerley, aber auch beyde Schmetterlinge eben ſo angeſehen habe.

**) S. *Füeßlins* Magaz. p. 256. wo dieſe und die *Eſperiſche* Lucilla für die wahre Sibilla *Linn.* ausgegeben wird.

Die Wiener Entomologen halten auch noch Sibilla und Camilla *Linn.* für einerley Art, ſ. p. 173. Not.**); daher haben ſie nur die Sibilla; *ihre Camilla* aber iſt eine neue Art. S. unter unſren neuen Phaleratis no. 7.

†) Herr *Eſper* hat l. c. Sibilla und Camilla *Linn.* zuſammengenommen, und für einerley gehalten. Seine daſelbſt befindliche Abbildungen t. 14. f. 2. 3. zeigen nichts, als die Camilla *Linn.* Verſchiedene daſelbſt angeführte Schriftſteller beziehen ſich auf die Sibilla, andere auf die Camilla *Linn.*

Ich kann in dieſer Sache nichts entſcheiden, weil ich die ganze Oekonomie der Raupen und ihrer Verwandlungen beyder Arten noch nicht habe verfolgen können. Indeſſen hat Herr *Füeßlin* meines Erachtens alles ins Reine gebracht. Ich liefere aus ſeinem *Magaz.* der Entomologie einen kurzen Auszug, p. 256. ff.

1. „Ich weiſs nicht, wie es gekommen iſt, daſs ich im *Verz. ſchweiz. Inſ.* dieſe beyde Schmetterlinge verwechſelt, und das, was ich von der Sibilla habe ſagen wollen, bey der Camilla, und ſo umgekehrt, geſagt habe. Denn nicht die Sibilla,

Fischers Naturgesch. von Livland, p. 148. no. 333. *Sibille; Schleyereule.*

Onomat. hist. nat. P. 6. p. 150. Pap. *Sibilla.*

Fabric. S. E. p. 512. no. 294.

Alis *dentatis*, supra nigris, subtus ferrugineis, fascia utrinque maculari alba.*)

Sibilla, sondern die Camilla ist nach meiner Meynung vom *Rösel* im 3 Th. t. 33. und t. 70. die Sibilla aber noch von niemand A auser erst kürzlich vom *Esper*, abgebildet worden."

2. „Die Herren *Fabricius* und *Esper* haben zwar die Camilla aus dem Schmetterlingsregister ausgemustert, weil es ausgemacht ist, dass die beyden Schmetterlinge, die *Linné* bey dieser, und der Sibilla aus *Rösel* anführet, von gleicher Art sind; und Herr *Esper* nennet sogar den Schmetterling, den ich bis dahin für die Sibilla des *Linn.* gehalten, nach dem Wiener Verzeichniss *Lucilla:* allein ich muss gestehen, dass ich ihm hierinn nicht gerne folge, und ohne besondere Anhänglichkeit an das *Linnéische System*, dennoch ohne Noth sehr ungern daran ändere, und neue Namen schaffe."

3. „Ich wünschte daher, dass man künftig dem Schmetterling, den *Rösel* im III Th. t. 33, und t. 70. abgebildet, immerhin den Namen Camilla, und dem, den *Esper* auf seiner 38ten oder 14ten Suppl. Tafel vorgestellet hat, den Namen *Sibilla* geben möchte; besonders, da wir die *Lucilla* nur allein aus dem Wienerverzeichniss, dem Namen nach, kennen."

4. „Beyde Schmetterlinge, die ich für die Sibilla und Camilla des *Linn.* halte, sind so schwer durch Beschreibung von einander zu unterscheiden, dass künftig, um aller fernern Irrung oder Verwechselung auszuweichen, nothwendig auf beyder Raupe und Puppe Rükficht genommen werden sollte."

*) Fabricius hält also die Camilla nur für eine Abänderung der Sibilla. Das Citatum Raji, das hier bey Sibilla stehet, ist, wie schon oben erinnert worden, auf Pap. *Populi* zu ziehen. Der Schmetterling des *Geoffr.* den er l. c. *le Deuil* nennet, und hier bey Sibilla angeführet ist, ist der *Wiener Camilla.* Dass er sich

zu

Scop. Entom. carn. p. 164. no. 443. Pap. *Rivularis.* *Long.* lin. 11. *lat.* 7. lin.

Supra niger, *ſubtus* fuſco-caſtaneus, alis poſticis utrinque faſcia alba, maculis diſtinctis (6-7) oblongis et angulatis facta.

Circa Rivulos et aquas in ſylvis volitat: *Auguſto* menſe.*)

Schaeff. Icon. t. 153. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *integris* 13; 13ter *vierfüßiger* Tagfalter mit ganzen Flügeln.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 27. t. 16. f. 1. 2. Pap. *Sibilla.*

Il déploye ſes ailes à *un pouce et trois quarts*; de la *Smyrne.***)

Cramer Pap. exot. X. p. 27. t. 114. Fig. CD. Pap. *Sibilla*; de la *Smirne.*†)

187. *Co-*

zu den beyden Linnéiſchen Sibilla und Camilla nicht gut paſſe, hat *Eſper* p. 191. ſchon bemerkt.

*) Hieher die beyden *erſten Abänderungen* des R. *Scopoli*:

Variat 1. Alis *anticis* utrinque, praeter maculas 4 diſcis, aliis (4-8) inaequalibus maculatis:

— — *poſticis* faſcia facta maculis *ſeptem*, vel *ſex* tantum, cum puncto intermedio loco maculae ſeptimae.

Variat 2. Alis *poſticis* ſubtus baſi duabus albis, oblongis contiguis maculis.

— — omnino albis; in qua varietate limbus alae poſticae ſubtus puncta (7) nigra gerit.

Mit dieſer leztern Variation ſtimmet das *Füeßliniſche* und *Schäfferiſche* Exemplar Icon. t. 153. f. 1. 2. aufs genauſte überein.

**) Im Fabric. ſowohl, als im *Eſper* ſtehet durch einen Drukfehler bey *Drury* Vol. I. ſtatt II.

†) Die wahre *Linnéiſche* Sibilla, wie das *Druryſche* und *Füeßliniſche* Exemplar, wie Herr *Füeßlin* im Magaz. der Entomol. p. 260.

187. *Camilla*, die *Linnéische Kamilla.*

Müller l. c. p. 614. no. 187. der *Bandflek.*

Füeßlins Verz. schweiz. Inf. p. 30. no. 578. P. *Camilla.*

— Magaz. der Entomol. p. 256.

Röfels Insektenbel. III. p. 206. t. 33. f. 3. 4. eine kleinere Art eines *Tagvogels* von der ersten Klasse der Tagvögel.

— p. 417. t. 70. f. 1. 2. 3. die zu der *Tagvögel* erster Klasse gehörige, ungemein schöne, grüne und einsame *Dornraupe*, mit rothen dornähnlichen Stachelspitzen.

Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 172. no. 2. Pap. *Sibilla: Hekkenkirschenfalterraupe* (Lonicerae coeruleae et Xylostei); *Hekkenkirschenfalter.**)

Fischers Naturgesch. von Livland, p. 148. no. 334. *Dornenraupenschmetterling; Bandflek.*

Kleemanns Raupenkalender, p. 42. no. 112.**) Pap. *Sibilla.*

— p. 64. no. 182.

p. 260. bestätiget hat. *Cramer* aber beruft sich auch auf *Röfels* III. t. 70. f. 3. und hat sich durch die grosse Aehnlichkeit verleiten lassen, diesen, als die Camilla, mit seiner und der *Druryschen* Sibilla für einerley zu halten. Seine Worte sind:

„On trouve aussi cette *Nymphe aveugle* en Europe, dans la Basse Autriche, et dans la Suisse. Elle appartient à celles qui n'ont que quatre pattes ambulantes. On l'a prise à *Smirne*, et elle se trouve au Cabinet de Mr. de Gevers."

*) Ihre Camilla, wie schon oben erinnert worden, ist eine neue Art; und ihre Lucilla die wahre *Linnéische* Sibilla.

**) Durch einen Drukfehler an beyden Orten Nachtvögel statt Tagvögel.

Eſpers Schmetterl. I. p. 187. t. 14. f. 2. 3. Pap. *Sibilla* et *Camilla*.

Gladbachs Katal. der *kleine Buchenvogel*.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 42. Pap. *Camilla*.

Raji hiſt. Inſ. p. 126. no. 3.

Papilio mediae magnitudinis, elegantiſſima, alis *ſupinis* nigris, cum area transverſa alba, prona, variis coloribus depictis.

In *Eſſexia*, non procul a *Tolesburg*, capta.

Petiv. Opp. Tom. II. Pap. britan. Tab. II. f. 12. Papilio fuſca, area et maculis albis.

— Gazoph. t. 15. f. 1. 2. *white Admiral*.

Fabric. S. E. p. 512. no. 294. *β*. Pap. *Camilla*.

Alis *dentatis* fuſcis, ſubconcoloribus, albofaſciatis maculatisque, angulo ani rubro.

Larva viridis, capite ſpinisque rubris.

Puppa viridis, aureo-maculata, antice bicornis.

188. *Bolina*, die *indianiſche Bolina*.

Müller l. c. p. 614. no. 188. der *gefleckte Mohr*.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 38. Pap. *Bolina*.

Fabric. S. E. p. 507. no. 269. Nom. *Linn.*

In *Portulaca* Indiae Or.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 26. t. 14. f. 1. 2.*)

Il déploye ſes ailes à *trois pouces et demi*.

Cramer Pap. exot. VI. p. 102. t. 65. Fig. E F. Pap. *Bolina*. — de Sierra Leon en Afrique.

Sebae

*) *Drury* beruft ſich auf den *Seba*, ſagt aber, ſeine Beſchreibung käme mit ſeiner Abbildung nicht überein: nämlich die Beſchreibung im Indice; dieſe aber im Texte ſelbſt ſcheint doch ziemlich zu paſſen. Jezt erkenne ich, daſs es unter meinen neuen Dan. Feſtiv. no. 93. der *Nigro-Venoſus* ſey.

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 25. f. 15. 16. p. 31.

Papilionis ſupina facies elegantiſſime purpurea, nigris venulis diſtincta, nigris oris terminatur. Prona facies ſpadicea limbum oſtentat viridem, nigra pictura variatum, nonnullasque maculas minutas rufas. In medio *4 emicant maculae* candidae, quarum duae poſteriores limbo pallide coeruleo ambiuntur.

Eruca ſetoſa vel ramoſa fuſci coloris.

189. *Clytia*, die *indianiſche Klytia.**)

Müller l. c. p. 614. no. 189. der *Flekkenrand.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 52. Pap. *Clytia.*
Fabric. S. E. p. 507. no. 270. Nom. *Linn.*

Alae concolores; angulus ani fulvus, macula nigra; corpus nigrum, albo-maculatum.

190. *Neaerea*, die *indianiſche Neärea.*

Müller l. c. p. 615. no. 190. der *Rothring.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 110. Pap. *Neaerea.*
Fabric. S. E. p. 510. no. 286. Nom. *Linn.*

Angulus ani ruber.

Cramer Pap. exot. VII. pag. 118. t. 75. Fig. CD. Pap. *Neaerea.* — à *Suriname.***)

191. *Aceſte*, die *indianiſche Azeſte.*

Müller l. c. p. 615. no. 191. die *Gelbbinde.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 16. Pap. *Aceſte.*
Fabric. S. E. p. 511. no. 287. Nom. *Linn.*
Cramer Pap. exot. XI. p. 38. t. 121. Fig. EF. Pap. *Aceſte* — de *Suriname.*†)

Sebae

*) *Nicht abgebildet.*

**) Viel ähnliches mit *Typho* t. 8. Fig. DE.

†) *Cramer* hat hierbey Seba t. 43. f. 3. zitirt, welches vermuthlich

Sebae Thes. Tom. IV. t. 27. f. 1. 2.
Papilio niger, flavo-fasciatus, maculis albis et aurantia, strigisque obsoletis varius.
— t. 30. f. 7. 8. *Varietas.**)

192. *Dido*, die *südamerikanische Dido*.

Müller l. c. p. 615. no. 192. die *Helikonia*.
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 63. Pap. *Dido*.
Fabric. S. E. p. 510. no. 285. Nom. *Linn.*
Merian. Europ. p. m. 2. no. 2. t. 2.**)
Chenille verdâtre, avec une raye rouge et blanche tout le long de son corps.
Papillon jaunâtre et marqueté d'un verd brillant.
Sebae Thes. Tom. IV. t. 4. f. 13. 14. Pap. *Heliconius*, Bromeliae fructus colore pictus.

193. *Similis*, der *asiatische Grünspecht*.

Müller l. c. p. 615. no. 193. die *Uniform*.
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 150. Pap. *Similis*.
Fabric. S. E. p. 511. no. 290. Nom. *Linn.*
Cramer Pap. exot. I. p. 14. t. 9. Fig. B C. Pap. *Similis*. — à la *Chine* et à *Java*.
Houttuin nat. hist. Tom. I. Part. XI. p. 332. no. 128.

194. *Assimilis*, der *asiatische Orangepunkt*.

Müller l. c. p. 616. no. 194. die *Staatslivrée*.
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 32. Pap. *Assimilis*.

Catho-

lich ein Drukfehler, und von dem dabey stehenden Clerk t. 43. f. 3. genommen ist.

*) Nach Seba ein *Heliconius*.

**) Im *Linné*, wie auch im Fabric. das Zitatum *Merian.* 3. t. 3. falsch.

Catholicon, A. p. 553.
Fabric. S. E. p. 511. no. 289. Nom. *Linn.*
Drury Illustr. of nat. hist. Vol. I. p. 33. t. 17. f. 3. 4.
Il déploye ses ailes presque *5 pouces* — de la *Chine.*
Cramer Pap. exot. XIII. p. 90. t. 154. Fig. A. Pap. *Assimilis* — de la *Chine.**)

195. *Dissimilis*, der *asiatische Pfeilfleck.***)
Müller l. c. p. 616. no. 195. die *Montirung.*
Sulzers Gesch. p. 145. t. 18. f. 6. Pap. *Dissimilis*, die *Mandelkrähe.*
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 64. Pap. *Dissimilis.*
Cramer Pap. exot. VII. p. 129. t. 82. Fig. CD. Pap. *Dissimilis* — en *Chine.*

196. *Panope*, die *asiatische Panope.*
Müller l. c. p. 616. no. 196. der *Fleckleinsaum.*
Lepechins Tageb. I. p. 30. in den waldichten Gegenden bey *Murom:* der in *Asien* einheimische Schmetterling *Panope.*
Onomat. hist. nat. P. 6. p. 117. Pap. *Panope.*
Fabric. S. E. p. 512. no. 292.
Alis *dentatis* fuscis, concoloribus; margine exteriori albo-maculato; angulo ani fulvo.

197. *Nauplia*, die *indianische Nauplia.*
Müller l. c. p. 616. no. 197. die *Brunette.*
Fabric. S. E. p. 512. no. 293. Nom. *Linn.*
— Fascia alarum posticarum linea nigra cincta.

198. *Hy-*

*) Im *Kramerischen* Exemplar die Punkte der Unterflügel *Karmesinroth.*

**) *Linné* hat bey beyden, bey Similis und Diffim. *Clerk* t. 16. f. 3. angeführt.

198. *Hypermneſtra*, die *javaniſche Hypermneſtra.* *)

Müller l. c. p. 616. no. 198. der *bunte Mantel.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 79. Pap. *Hypermneſtra.*
Catholicon, H. p. 339. Pap. *Hypermneſtra.*

199. *Neſea*, die *aſiatiſche Neſea.* **)

Müller l. c. p. 617. no. 199. der *Blaßſtrich.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 111. Pap. *Neſea.*

200. *Rumina*, der *Rothpunkt.* ***)

Müller l. c. p. 617. no. 200. der *Rothpunkt.*
Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. p. 30. no. 579. P. *Rumina:* nur einmal bey *Luggaris.*
Lepechins Tageb. I. p. 30. der Einwohner ſüdlicher Landſchaften, *Rumina.*
Naturf. VI. p. 34. no. 3. Pap. *Rumina.* †)
— — X. p. 92. no. 3. Pap. *Rumina.* ††)

Eſper

*) *Nicht abgebildet.* **) *Nicht abgebildet.*

***) Ohnerachtet verſchiedene Entomologen dieſen Schmetterling mit dem Röſeliſchen Tom. IV. t. 7. und dem *Scop.* Hypermneſtra für einerley halten; ſo ſind wir doch geneigt, den Wienern zu folgen, und ihre Polyxene mit dem *Röſeliſchen* und *Skopoliſchen* für einerley, aber von dieſer Rumina L. für verſchieden anzuſehen, worinn wir auch Fabric. in ſeiner Mantiſſa auf unſerer Seite haben. S. unter den *neuen* Phalenis Pap. *Hypſipyle* no. 6.

†) Wo eine *getreue Abbildung* der Rumina gewünſcht wird.

††) Der Herr Paſt. von *Scheven* hat es gefühlt, daſs der vom Fabric. im S. E. bey Rumina angeführte *Röſeliſche* IV. t. 7. mit der *Linnéiſchen* Beſchr. nicht ſo gut, als die *Schäfferiſche* Abbild. Icon. t. 120. f. 1. 2. übereinſtimme. Doch hält er Linn. *Rumina* mit Scop. *Hypermneſtra* für einerley.

Eſpers Schmetterl. I. p. 194. t. 15. f. 1. der *Hahnenkamm*; der *kleine Fenchelvogel.**)

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 148. Pap. *Rumina.*

Fabric. S. E. p. 513. no. 299. Nom. *Linn.***)

Schaeff. Icon. t. 120. f. 1. 2.

Papilio *hexapus* alis *angulatis* 2; 2ter *ſechsfüßiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 3. t. 2. f. 1.†)

Il déploye ſes ailes environ *un pouce et un quart.*

201. *Levana*, das *Netz.*

Müller l. c. p. 617. no. 201. das *Netz.*

Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. p. 30. no. 580. Pap. *Levana.*

Röſels

*) Im *Eſper* ſind alle Schriftſteller, die von der Rumina L. abweichen, angeführt, weil er der Meynung iſt, daſs die angeblichen Verſchiedenheiten nichts auf ſich hätten. Die Wiener ſind doch ſehr genau. Uebrigens aber bey den Eſperiſchen Zitatis einige Drukfehler, als *Röſels* Inſektenbel. Pap. Rumina no. 529. Dies iſt von Füeſslins Zitato hieher gekommen, und muſs heiſsen: IV. t. 7.

Ferner Drury Inſ. 4. t. 7. Dies iſt das Röſeliſche Zitatum, und ſollte heiſsen: Inſ. I. t. 2. f. 1.

**) In der Mantiſſa p. 265. hat er ſeine Meynung geändert, und den hier bey Rumina zitirten Röſeliſchen Papilion als eine verſchiedene Art angeſehen.

†) Je l'ai reçu, ſagt er, du *Cap de B. E.*; il répond à la deſcription du *Rumina* de *Linné*, excepté dans le nombre des taches.

Allein das *Druryſche* Exemplar iſt um die Hälfte kleiner, und dazu oben und unten völlig dunkelbraun, da *Linné* ſagt: alis *variegatis.*

Röſels Inſektenbel. I. Tagv. 1 Kl. p. 53. t. 9. f. 5. 6. Das ganz ſchwarze geſellige gehörnte *Dornräupchen.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 176. I.

(***) die Unterflügel ein wenig zugeſpitzt.

No. 11. *Haberneſſelfalterraupe* (Urticae dioicae); *Haberneſſelfalter.*

Gladbachs Schmett. I. p. 67. t. 30. f. 3. 4. das *rothe Landkärtchen.**)

Eſpers Schmetterl. I. pag. 201. t. 15. f. 2. der *gelbe Gittervogel;* das *Netz.*

Kleemanns Raupenkal. p. 108. no. 303. der *Wetterſtral;* das *Netz.*

Bergſträßers Nomencl. II. p. 52. t. 35. f. 9. 10. der *Haberneſſelfalter.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 95. Pap. *Levana.*

Fabric. S. E. p. 515. no. 306. Nom. *Linn.*

Larva gregaria, ſpinoſa, atra, pedibus rufis, capite biſpinoſo.

Puppa dentata, fuſca, thorace ſubtus flavescente.

Schaeff. Icon. t. 132. f. 1. 2.**)

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* 4; 4ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

202. *Prorſa*, der *braune Gittervogel.*

Müller l. c. p. 617. no. 202. der *Neſſelpapilion.*

Füeßlins

*) Prorſa et Levana; Mas et Foemina, weil Herr Gl. die Prorſa für das *Männchen* von Levana hält. Er ſagt:

„Beyde Geſchlechter ſind hier in einem Tagvogel zugleich vereiniget, welcher Unterſchied eines Tagvogels noch von keinem Autore bemerkt worden."

**) An *Levanae* Varietas?

Fueßlins Verz. schweiz. Inf. pag. 30. no. 581. Pap. *Prorsa.*

Berlin. Magaz. II. p. 68. no. 22. Pap. *Levana.*

Braunschwarz, mit weisen und gelben Zeichnungen: unten braunroth, mit vielen andern Farben und Zeichnungen.

Naturf. VI. p. 6. no. 22. Pap. *Levana* ist der Pap. *Prorsa* Linn.

Röfels Insektenbel. I. Tagv. 1 Kl. p. 49. t. 8. f. 6. 7. Das gesellige, schwarze, braungestreifte und gehörnte *Dornräuplein.*

Kleemanns Raupenkal. p. 107. no. 302. Pap. *Prorsa.*

Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 176. I. no. 10. *Waldnesselfalterraupe* (Urticae dioicae); *Waldnesselfalter.*

Espers Schmetterl. I. p. 205. t. 15. f. 3. der *braune Gittervogel.*

Gladbachs neue Schmett. I. p. 67. t. 30. f. 1. 2. Pap. *Prorsa* (Mas Levanae); das *schwarze Landkärtchen.*

Bergsträßers Nomencl. II. p. 52. t. 35. f. 5. 6. der *Waldnesselfalter.*

Onomat. hist. nat. P. 6. p. 138. Pap. *Prorsa.*

Fabric. S. E. p. 515. no. 307.

Alis *dentatis* fuscis; fascia utrinque alba, anticis interrupta; subtus albo-reticulatis.

Larva gregaria, spinosa, fusco-fulvoque variegata, capite bispinosa.

Puppa dentata, supra fusca, subtus pallescens.

Scop. Entom. carn. p. 164. no. 442. *Long.* lin. $8\frac{1}{2}$. *lat.* $5\frac{1}{2}$.

Alae supra murinae, subtus fusco-rufae; omnes utrinque fascia media alba, primoribus interrupta.

Poda Muſ. graec. p. 72.

Merian. Europ. p. m. 45. no. 88. t. 88. f. 1.

— Des beaux petits Papillons, dont les ailes inférieures ſont d'un brun obſcur, et les ſupérieures un peu plus claires, marquées de petites taches blanches. Le corps eſt noir; les cornes tachetées de blanc; leurs petites pattes grifes; ils volent avec rapidité.

203. *Lucina*, das *Flekkenband.*

Müller l. c. p. 617. no. 203. das *Flekkenband.*

Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. pag. 30. no. 582. Pap. *Lucina.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 179. L. *Scheindornraupen*, Larvae *Pſeudoſpinoſae: Schekkichte* Falter: Papiliones *variegati.* (Les Damiers, *Geoffr.)*

(**) Mit zwey gelblichweiſsen und drey braungelben Queerbändern.

No. 9. Pap. *Lucina:* unbekannte Raupe: gelbrauner, unten ſchekkicht geſtreifter Falter.

Eſpers Schmetterl. I. p. 206. t. 16. f. 1. die *kleineſte Perlenbinde;* the leaſt Frittilary.*)

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 97. Pap. *Lucina.*

Fabric. S. E. p. 514. no. 203.**) Nom. *Linn.*

In Europae *graminibus.*

Raj. hiſt. Inſ. p. 122. no. 22. Papilio *Fritillaria* minor.

Petiv. Opp. Tom. II. Pap. britan. t. III. f. 15. 16. Papilio *Fritillaria* minor.

Petiv.

*) Ihm auch die Raupe *unbekannt.*

**) Das *Schäfferiſche* Zitatum hierbey: Icon. t. 3. f. 6. iſt ganz falſch.

Petiv. Muſ. 324.

— Gazoph. t. 16. f. 10. Vernon's ſmal Frittilary. It is the leaſt of all the Frittilaries yet known.

Schaeff. Icon. t. 172. f. 1. 2.

Papilio *hexapus* alis *integris* 14; 14ter *ſechsfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Müllerі Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1301. Pap. *Lucina.* Nom. *Linn.*

Sebae Theſ. Tom. IV. t. 3. B. 1-4. Papilio *Pſeudomargaritaceus;* le *faux-nacré.*

204. *Maturna*, der *Purpurflügel.*

Müller l. c. p. 618. no. 204. der *Purpurflügel.*

Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. pag. 30. no. 583. Pap. *Maturna.*

Gleditſch Forſtwiſſ. I. pag. 568. no. 1. die *Spitzmotte.**)

Naturf. VI. p. 6. Pap. *Maturna.***)

— — p. 34. no. 4.

— — X. p. 92. no. 4. Pap. *Maturna.*†)

*) Im Julio zuweilen auf den Stängeln, Stämmen und Zweigen des Haſelſtrauchs, und im hohen Heidekraute, *einzeln.* Die *Oberflügel* dunkelgrau, oder auch lichtgrau mit Dunkelgrau gezeichnet, zum Theil mit auslaufenden Spitzen. Die *Unterflügel* orangegelb mit zwo ſchwarzen Binden. Die Farbe fällt zuweilen etwas ins Purpur; die Flügel ſchwarz gefleckt mit drey gelben Binden.

**) Auſser den *vier Geoffroiſchen* Varietäten der Cinxia, ſagt der Herr von *Rottemburg*, kenne ich noch einen Vogel, der dieſen ziemlich ähnlich ſiehet, und welchen ich in der Folge beſchreiben werde. (Pap. Ino.) Hieher ſcheint mir auch der Pap. *Maturna* Linn. zu gehören, den ich aber noch nicht ſo glüklich geweſen bin zu ſehen.

†) Wo Herr Paſt. von *Scheven* ſagt: „unter dem Pap. *Maturna* verſtehe

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 179. L. no. 2. *Mittelwegerichfalterraupe* (Plantag. med.) *Mittelwegerichfalter.*

Eſpers Schmett. I. p. 209. t. 16. f. 2. der *kleine Mayvogel;* the May Fritillary.

— — t. 30. Suppl. 6 f. 2. *Variat.*

— — t. 47. Suppl. 23. f. 1. a. Mas; f. 1. b. Foemina. (Pap. *Athalia.)*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 104. Pap. *Maturna.*

Raj. Hiſt. Inſ. p. 120. no. 8.

Papilio media; alis ſupinis rufis, lineis tenuibus nigricantibus, deorſum ſecundum nervos ductis, aliisque transverſis latioribus variis.

Petiv. Opp. Tom. II. Pap. britan. t. III: f. 9. 10.

Papilio *Fritillaria*, teſſellata, ſerotina, ſubtus albida: White May *Fritillary.*

— f. 11. 12. *eadem*, ſubtus ſtraminea: Straw May *Fritillary.*

— Muſ. 323.

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 45. no. 12. le *Damier:* Variat. 2.*)

Papilio alis dentatis, *fulvis*, *nigro-reticulatis;* ſubtus faſciis tribus flavis.**)

Schaeff.

verſtehe ich denjenigen Schmetterling, dem der Herr Verf. (v. Rottemb.) Naturf. VI. p. 5. den Namen *Athalia* gegeben. (Die 2te Varietät des *Geoffr.* bey der Cinxia.)

*) Nach der Bemerkung des Herrn Paſt. von *Schoven. Naturf.* X. p. 92. no. 4.

**) Dieſe *2te Varietät* der Cinxia, oder die eigentliche Maturna *Linn.* nennt Herr *von Rottemburg* im VI St. des *Naturf.* p. 5. Pap. *Athalia*, (*Eſpers* Schmett. t. 47. Suppl. 23. f. 1. a. Mas; f. 1. b. Foem. *Athalia*;) p. 377. Alis *dentatis* fulvis, nigro faſciatim maculatis, *ſubtus* faſciis tribus flaveſcentibus immaculatis, nigro inductis, diviſisque.

Schaeff. Icon. t. 184. f. 2. 3.

Papilio *hexapus* alis *integris* 15; 15ter *sechsfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Sebae Thes. Tom. IV. t. 3. A. 1-4.

Papiliunculus, *Pallium variegatum* dictus; le *Manteau bigarré.*

205. *Cinxia*, der *bandirte Mantel.**)

Müller l. c. p. 618. no. 205. der *bandirte Mantel.*

Füeßlins Verz. schweiz. Ins. p. 30. no. 584. Pap. *Cinxia.*

— Magaz. der Entomol. p. 260.

Berlin. Magaz. II. p. 66. no. 19. Pap. *Cinxia.*

Okerbraun mit schwarzen Strichen und Zeichnungen: unten okerbraun und gelblichweiss mit schwarzen Strichen und Punkten.

Naturf. VI. p. 5. no. 19. Pap. *Cinxia.*

Röfels Insektenbel. IV. p. 103. t. 13. f. 6. 7.

Die zu der Tagvögel erster Klasse gehörige, schön bezeichnete, und mit oraniengelben und weissen Dornspitzen besetzte Raupe.**)

— — p. 135. t. 18. f. 4.†)

*) Davon giebt es viele Abänderungen, die *Geoffr.* Inf. II. p. 45. no. 12. bey P. *Damier* zuerst auseinander gesetzet hat. S. *Naturf.* VI. p. 5. wo sie der Herr *von Rottemburg* für besondere Arten angiebt.

**) Diesen Schmetterling nennet der Herr *von Rottemburg* im 6ten St. des Naturf. p. 5. Pap. *Cinxia:* oder die erste Varietät des *Geoffr.* II. p. 45. no. 12. Var. 1. Papilio alis *dentatis*, fulvis, *nigro-maculatis*, subtus fasciis tribus flavis.

Linn. Faun. Suec. ed. 1. no. 783. Pap. *Comes:* Papilio *tetrapus*, alis rotundatis, dentatis, fulvis, *nigro-maculatis*, subtus fasciis tribus flavis.

†) Dies ist die *3te Varietät* des Geoffr. a. a. O. angezogenen Orte: Papilio,

Der zu der Tagvögel erſter Klaſſe gehörige, aus dem kohlſchwarzen Dornenräuplein, mit der Reihe weiſser Punkte an jeder Seite, entſpringende kleine *Perlmuttervogel ohne Perlmutter.*

Pontoppid. Naturgeſch. von D. p. 218. no. 20. der *Graf.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 179. L. no. 7. *Breitwegerichfalterraupe* (Plantaginis maioris): *Breitwegerichfalter.**)

Eſpers Schmett. I. p. 213. t. 16. f. 3. der *gelbe Würfelvogel;* das *Damenbret;* le Damier; the Blak Fritillary.

— t. 25. Suppl. 1. f. 2. *Cinxia major.*

— t. 46. Suppl. 22. f. 2. a. *Cinxia* Mas; f. 2. b. Foemina.

Gladbachs Katal. der *gelbe Perlenmuttervogel.*

Fiſchers Naturgeſch. von Livl. p. 148. no. 335. der *bandirte Mantel.*

Kleemanns Raupenkal. p. 11. no. 6. p. 22. no. 44. 45. p. 24. no. 52. der *bandirte Mantel.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. pag. 50. *Perlenmuttervogel ohne Perlmutter.*

Raj. Hiſt. Inſ. p. 121. no. 9.

Papilio

lio, alis *dentatis* fulvis, *nigro-reticulatis et punctatis;* ſubtus faſciis tribus flavis. S. *Naturforſcher,* VI. p. 5. Pap. *Piloſellae. Eſpers* Schmetterl. I. t. 47. Suppl. 23. f. 2. 3. Pap. *Piloſellae.* — p. 365. t. 41. Suppl. 17. f. 3. Pap. *Didyma.* An *Piloſellae* Varietas?

Dies wäre denn auch der Wiener Entomologen P. *Delia: Spitzwegerichfalter,* p. 179. no. 6. S. unter den neuen *Phaleri.* no. 17.

*) In der Note pag. 178. haben ſie auch viele Varietäten der Cinxia bemerkt.

Papilio *Fritillarius* Lincolnienſis; faſciis ſubtus pallidis.

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 133. no. 12. le *Comte; Comes.*

Petiv. Gazoph. t. 18. f. 10.

Papilio Lincolnienſis *Fritillarius*, faſciis ſubtus pallidis.

The Lincolne hire *Fritillary* near London.

Act. Upſal. 1736. p. 22. no. 24.

Papilio alis erectis ſubrotundis teſtaceis, punctis pallidis, lineolis undulatis fuſcis, ſubtus albo-variegatis.

Bekmanni Epit. S. N. L. p. 158. no. 205. Pap. *Cinxia.*

Fabric. S. E. p. 514. no. 304.

Alis dentatis, fulvis, nigro-maculatis; poſticis ſubtus faſciis tribus albidis, nigro-maculatis.

Larva ſpinoſa atra, linea laterali e punctis albis.

Puppa fuſca, ſubtus punctis fulvis lineata.

Scop. Entomol. carn. p. 160. no. 437. *Long.* lin. 10. *lat.* 6½.

Varietates 6.

Alis *poſticis* ſubtus 8.

Poda Muſ. graec. p. 73.

Schaeff. Icon. t. 217. f. 3. 4.

Papilio *tetrapus* alis *angulatis* 9; 9ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ekkigen* Flügeln.

(An *Cinxiae* varietas?)

Müllerí Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1302. Nom *Linn.*

Dan. Graeven.

Geoffr. Inſ. II. p. 45. no. 12.

Papilio, alis dentatis, fulvis, nigro-variegatis; *ſubtus* faſciis tribus flavis.

Le *Damier.*

Long. 6 lign. *Larg.* 18. lign.

Variet. 4.*)

Quarta Var. Papilio, alis dentatis fulvis, *nigro reticulatis et punctatis*, utrinque faſciis tribus flavis.**)

Degeer Inſ. Tom. II. P. I. p. 199. t. 1. f. 17. 18.

Papillon à ailes arrondies, d'un jaune ocre, avec des rayes transverſes ondées noires, dont les inférieures ſont en deſſous d'un blanc jaunâtre à points noirs, avec deux bandes découpées fauves.

Pap. *Cinxia;* le *Damier.*

— p. 201. *Chenille* épineuſe de points blancs, dont la tête et les pattes membraneuſes ſont rouges: du *Plantain.*

— *Ueberſ.* II B. I Th. p. 141. Tagv. 4te Familie no. 7. t. 1. f. 17. 18.

Der *Schmetterling* mit rundlichten, okergelben, und in der Queere wellenförmig ſchwarzgeſtreiften Flügeln; die Unterflügel unten gelblichweiſs, mit ſchwarzen Punkten, und zwo rothfalen ausgezakten Binden.

— p. 142. eine ſchwarze mit weiſsen Punkten geſprenkelte *Dornraupe* auf dem *Wegerich*, mit rothem Kopf und Bauchfüſsen.

206. *Lena*, die *ſüdamerikaniſche Lena.*

Müller loc. cit. p. 618. no. 206. die *amerikaniſche Nymphe.*

Kle-

*) Die drey erſten Varietäten ſind oben ſchon verglichen, und den gehörigen Exemplaren beygefüget.

**) Dies des Herrn *von Rottenburg* Pap. *Aurinia.* S. *Naturf.* VI. p. 5.

Kleemanns Beytr. I. pag. 81. t. 10. f. 3. 4. der hellbraune, mit weiſsen und blauen Flekken im dunkelvioletbraunen Grunde gezierte *weſtindianiſche Tagpapilion* der erſten Klaſſe.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 94. Pap. *Lena.*

Fabric. S. E. p. 514. no. 301. Nom. *Linn.*

207. *Dia*, die *öeſterreichiſche Dia.*

Müller loc. cit. p. 619. no. 207. die *öſterreichiſche Nymphe.*

Füeßlins ſchweiz. Inſ. p. 30. no. 585. Pap. *Dia.*

Kleemanns Beytr. I. p. 342. t. 40. f. A B. der kleine zimmetbraune, ſchwarzflekkige, und auf der Unterſeite ſeiner Hinterflügel mit violetten, braunrothen, und ſilber- oder perlmutterfarbig gezierte *Tagvogel* der erſten Klaſſe.

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 177. K. *Halsdornraupen*, Larvae *collo-ſpinoſae: ſilberreiche* Falter, Papiliones *Nobiles:* les Argentés, *Geoffr.*

(**) mit *Silbermakeln.*

No. 9. *Haynveilenfalterraupe*, (Violae odoratae), *Haynveilenfalter.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 221. t. 16. f. 4. der *kleine Silberpunkt.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 63. Pap. *Dia.*

Fabric. S. E. p. 514. no. 305.

Alis fulvis, nigro-maculatis; *poſticis* faſciis tribus vireſcentibus, fimbria punctata.

Larva griſea, ſpinarum albarum ferrugineorumque ordinibus alternis.

Puppa flaveſcens, nigro-variegata.

Raj. Hiſt. Inſ. p. 121. no. 11. Papilio *Fritillaria*, fimbria punctata.

208. *Niphe*, die *chineſiſche Niphe.*

Müller l. c. p. 619. no. 208. die *chineſiſche Nymphe.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 112. Pap. *Niphe.*
Linn. Amoen. acad. Vol. VI. p. 468. no. 75. Pap. *Hyperbius.*
Fabric. S. E. p. 514. no. 302. Nom. *Linn.*
Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 12. t. 6. f. 1. 2.
P. *Niphe.* (Foem.) f. 2. 2. (Mas.)
f. 1. 1. Il étend ſes ailes à *trois pouces et trois quarts.*
f. 2. 2. Il déploye ſes ailes à *trois pouces et un quart.*
Cramer Pap. exot. II. p. 21. t. 14. Fig. BC (la Femelle); Fig. DE (le Mâle) *).
Pap. *Niphe* — en *Chine.*
D'*Aubenton* Pl. enl. 93. no. 1. 2.
Le *Leopard* de la Chine.

209. *Paphia*, der *Silberſtrich.* **)

Müller l. c. p. 619. no. 209. der *Silberſtrich.*
Füeßlins Verz. ſchweiz. Inſ. p. 30. no. 586. der *Silberſtrich.*
— Magaz. der Entomol. p. 261.
Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 363. no. 21. Paphia, der *Silberſtrich.*
Berlin. Magaz. II. p. 62. no. 12. P. *Paphia: Silberſtrich.*
Pomeranzenfarbig mit ſchwarzen Flekken; unterwärts mit ſilberfarbigen Streifen.

Röſels

*) Mr. *Drury*, ſagt Cramer, fait de *celui-ci* une eſpece particuliere ſous le nom *Argynnis.*

**) Eine ſehr ähnliche Art in Rußland: der *Schachſchmetterling.* S. *Lepechins* Tageb. I. p. 4. t. 4. f. 9. 10. und unter den neuen *Phaleratis* no. 19.

Röſels Inſektenbel. I. Tagvögel 1 Kl. p. 41. t. 7.
Die einſame braune *Dornenraupe* mit einem breiten gelben Rükkenſtreif. *)

Gladbachs neue Schmett. I. p. 76. t. 34. f. 1. 2. der *Silberſtrich* (das *Männchen*). **)

Pontoppid. N. G. v. D. p. 218. no. 21. der *Kayſer.*

Gleditſch Forſtwiſſ. II. p. 973. no. 6. der *Kayſer;* der *Silberſtrich.*

Naturf. VI. p. 74. no. 3. †) der *Waſſerſchmetterling;* der *Silberſtrich.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 176. K. no. 2. *Himbeerfalterraupe* (Rubi idaei); *Himbeerfalter.*
Le Tabac d'Eſpagne, *Geoffr.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 223. t. 17. f. 1. 2. P. *Paphia:* Mas et Foem. der *Silberſtrich; Silbergrün;* der *große Perlenmuttervogel;* der *Waſſerſchmetterling.*

Bergſträßers Nomencl. II. p. 67. t. 41. f. 1-5. der *Silberſtrich.*

Fiſchers Naturgeſch. von Livland, p. 148. no. 336. der *Silberſtrich.*

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 131. no. 8. *Empereur,* Imperator.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 117. Pap. *Paphia.*

Linn. Faun. Suec. ed. 1. no. 779. *Imperator.*

Raj. Hiſt. Inſ. p. 119. no. 4.
Papilio major; alis fulvis; maculis nigris ſupina parte, prona transverſis *areis argenteis* depicta.
Petiv.

*) *Röſels* Schmetterl. das *Weibchen.*

**) Wo Herr Gladbach behauptet, das *Männchen* ſey noch nicht abgebildet.

†) Die Raupe hat keine Neſſeln, ſondern *Mäuſeohren* gefreſſen.

Petiv. Muſ. 321. Papilio *Fritillarius* major; lineis ſubtus argenteis.

The greater Silver-ſtroaked *Fritillary.*

Scop. Entom. carn. p. 160. no. 438. *Long.* unc. 1. et lin. 4. *lat.* lin. 10.

Alae corticinae, fuſco-maculatae; *poſticae* ſubtus vireſcentes, *faſciis argenteis.*

Variat. 3.

Fabric. S. E. p. 515. no. 308. Nom. *Linn.*

Larva ſolitaria, ſpinoſa, fulva; linea dorſali flava; ſpinis *collaribus* longiſſimis.

Puppa griſea; collo coarctato; dentibus ſex punctisque quatuor anticis aureis.

Müllери Faun. Fridr. p. 35. no. 325.

— Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1303. Pap. *Paphia.* Nom. *Linn.*

Dan. Kaiſeren.

Schaeff. Icon. t. 97. f. 3. 4.

Papilio *tetrapus* alis *integris* 5; 5ter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Geoffr. Inſ. Tom. II. p. 42. no. 8.

Papilio alis *dentatis* fulvis, nigro-maculatis; ſubtus lineis transverſis argenteis.

Le *Tabac d'Eſpagne.*

Long. 15. lign. *Larg.* 2 pouces 7 lign.

210. *Cytherea*, die *indianiſche Zytherea.**)

Müller l. c. p. 619. no. 210. das *Silberband.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 60. Pap. *Cytherea.*

Fabric. S. E. p. 516. no. 516. Nom. *Linn.*

Sebae

*) *Houttuin* t. 19. f. 6. hat eine *neuyorkiſche* ſeltene, dieſem ſehr ähnliche, Art. S. unter den neuen Phaler, no. 5.

Sebae Thes. Tom. IV. t. 31. f. 5. 6.

Papilio *orientalis* fuscus, nigro-striatus, maculaque satureluteo fulvescente insignis.

211. *Aglaja*, der *große Perlenvogel.**)

Müller l. c. p. 620. no. 211. der *Violenvogel.*

Füeßlins Verz. schweiz. Ins. pag. 30. no. 587. der *große Perlenvogel.*

Röfels Insektenbel. IV. p. 173. t. 25.

Die zu der *Tagvögel* erster Klasse gehörige einsame kohlschwarze *Dornraupe* mit ziegelrothen Seitenflekken, nebst ihrer Verwandlung in den *schönen großen Perlenmuttervogel.*

Naturf. VI. p. 12. no. 51.**)

Lepechins Tagebuch, I. pag. 30. der *Schmetterling Aglaja* —

(In den waldigten Gegenden bey *Murom.*)

Pontopp. N. G. v. D. p. 218. no. 22. der *König.*

Systemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 177. K. no. 4. *Hundsveilenfalterraupe* (Violae caninae); *Hundsveilenfalter.*†)

Le grand Nacré, *Geoffr.*

Blumen-

*) P. Aglaja, Adippe und Niobe werden oft mit einander verwechselt.

**) Bey dem P. *Aglaja* stehen die *Silberflekke* in einem *grünlichen* Grunde; es fehlen ihm aber die *augenförmigen Silberpunkte* am Unterrande der Hinterflügel.

†) In der Note daselbst: „was den Pap. Adippe von *Aglaja* vorzüglich unterscheidet, ist auf der Unterseite der Hinterflügel eine zwischen der lezten und vorlezten Reihe der silbernen Makel stehende Reihe *zimmetrother Flekken, mit einem silberglänzendenMittelpunkt, als die bey dem* Pap. Aglaja *nie zu sehen ist.*

Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 363. no. 22. Aglaja, der *große Perlenvogel; Violenvogel.*

Eſpers Schmetterl. I. p. 229. t. 17. f. 3. Pap. *Aglaja*, der *große Perlenmuttervogel; Violenvogel.*

Kleemanns Raupenkal. p. 23. no. 50. der *große Perlenvogel; Violenvogel.*

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 132. no. 9. le *Roi;* Rex.

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 21. Pap. *Aglaja.*

Linn. Faun. Suec. ed. 1. no. 780. *Rex.*

Fabric. S. E. p. 516. no. 310. Nom. *Linn.*

Larva ſolitaria, ſpinoſa, atra, maculis quadratis lateralibus, ferrugineis.

Puppa fuſca.

Raj. Hiſt. Inſ. p. 119. no. 5.

Papilio *major*, alis fulvis, ſupina parte maculis nigris crebris, prona etiam argenteis eleganter depictis.

Petiv. Muſ. 320. Papilio *Fritillarius* major, maculis ſubtus argenteis.

Moufet Theatr. Inſ. 169. t. 101. f. 3. 4.

Papilio *diurnus* major decimus.

The greater Silver-ſpotted *Fritillary.*

Bekmanni Epit. S. N. L. p. 159. no. 211. Pap. *Aglaja.*

Scop. Entom. carn. p. 161. no. 439. *Long.* unc. 1. et lin. 2. *lat.* 8½.

Variat. 1-7.

Geoffr. Inſ. II. p. 42. no. 9. t. XI. f. 1. 2.

Papilio alis *dentatis* fulvis nigro-maculatis, ſubtus maculis 21 argenteis.

Le *grand Nacré.*

Long. 1 pouc. *larg.* 2 pouces 2 lign.

Mülleri Faun. Fridr. p. 35. no. 327.

Mülleri

Müllerі Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1305. Nom. *Linn.*

Dan. Kongen.

Schaeff. Icon. t. 7. f. 1. 2.

Papilio *tetrapus* alis *integris* 1; erſter *vierfüßiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

212. *Adippe*, die *Flekkenreihe*.*)

Müller l. c. p. 620. no. 212. die *Flekkenreihe*.

Füeſslins Verz. ſchweiz. Inſ. pag. 31. no. 588. Pap. *Adippe*.

Naturf. VI. p. 12. 13.**)

Neuer Schaupl. der Natur, I. pag. 95. Pap. *Adippe*, *Flekkenreihe*.

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 177. K. no. 3.†) *Märzveilenfalterraupe* (Violae odoratae); *Märzveilenfalter*.

Eſpers Schmetterl. I. p. 232. t. 18. f. 1. Pap. *Adippe* (Mas); der *mittlere Perlenmuttervogel*; de Perlemour-Kappel.

— t. 26. Suppl. XI. f. 4. Adippe *Foemina*.

— t. 43. Suppl. 19. f. 2. Adippe *Foemina*.

Berg-

*) Wird von einigen für das *Männchen* von Niobe no. 215. gehalten.

**) Wo Adippe und Niobe für *zwo unterſchiedene Arten* gehalten werden. Von der Adippe heiſst es: „iſt der Niobe ſehr ähnlich; die Silberflekke beynahe eben ſo geordnet: er hat auch die augenförmigen Silberpunkte. Sein Hauptunterſchied beſtehet darinn, daſs ſeine Grundfarbe auf der Unterſeite mehr gelb iſt, und daſs ihm die ſchwarzen Adern und Queerſtriche gänzlich fehlen.“

†) Wo in der Note auch verſchiedene kleine Merkmale ihres Unterſchiedes angegeben werden, wie wir bey Pap. Niobe zeigen wollen.

Bergſträſſers Nomencl. II. p. 69. t. 42. f. 5. 6. der *Märzveilchenfalter.*

Fabric. S. E. p. 517. no. 313.
Alis dentatis *fulvis* etc.

Poda Muſ. graec. Pap. *Berecynthia.*

Müllers Faun. Fridr. p. 35. no. 328. Pap. *Adippe.*

— Zool. Dan. Prodr. p. 113. no. 1306. Nom. *Linn.*

Degeer Inſ. Tom. II. P. I. p. 193. no. 4. t. 1. f. 8. 9. Pap. *Adippe* (Mas); *Niobe* (Foemina).*)
Papillon à ailes dentelées d'un jaune d'oere avec des taches noires, dont les inférieures ſont jaunes-verdâtres en deſſous avec 27 taches argentées et quelques taches rouſſes.
Moyen Papillon nacré.

— *Ueberſ.* 2 B. I Th. p. 137. no. 4. Tagv. 4te Fam. t. 1. f. 8. 9.
Der *Mittel-Perlmuttervogel* mit gezähnelten okergelben, ſchwarzgefleckten Flügeln, davon die Unterflügel gelblich ſind, unten mit 27 ſilberfarbigen und einigen braunrothen Flekken
— — p. 138. graue leberfarbige *Dornraupe* mit einer kleinen Reihe ſchwarzer Flekke längs dem Rükken, und grauen Dornen, t. 1. f. 6.

Ammiral Inſ. t. 19.

213. *Lathonia*, die *Prinzeſſin.*

Müller l. c. p. 621. no. 213. der *Perlenmuttervogel.*

Füeſslins ſchweiz. Inſ. p. 31. no. 589. der *kleine Perlenvogel.***)

Berlin.

*) Der Verf. vermuthet nur, daſs ſie zwey Geſchlechter einer Art ausmachen.

**) Der Herr Statsr. *Müller* hat bey Adippe *Schaeff.* Icon. t. 143. f. 1. 2; Herr *Füeſslin* aber bey dieſem zitirt, und wir treten dieſem leztern, wegen der mehreren Silberflekke, bey.

Berlin. Magaz. p. 64. no. 15. Pap. *Lathonia;* der *Perlenmuttervogel.*

Oraniengelb mit ſchwarzen Flekken, unten gelb; der Oberflügel mit 7, der Unterflügel mit 21 Silberflekken.

Hollaar Inſ. t. 1. f. 4. t. 7. f. 2. (*Naturf.* IX. p. 222. 223.)

Gleditſch Forſtwiſſ. II. p. 732. no. 6. der *Perlenmuttervogel;* die *Prinzeſſin.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 177. K. no. 6. *Akkerveilenfalterraupe* (Violae tricoloris); *Akkerveilenfalter;* le petit Nacré, *Geoffr.* le Nacré ou la Princeſſe, *Seba.*

Blumenbachs Handbuch der Naturgeſchichte, p. 363. no. 23. *Lathonia*, der *Perlenmuttervogel.*

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. pag. 132. no. 10. le *Nacré;* la *Princeſſe;* Principiſſa.

Eſpers Schmetterl. I. p. 238. t. 18. f. 2. der *kleinere Perlenmuttervogel.*

Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 90. Pap. *Lathonia.*

Linn. Faun. Suec. ed. 1. no. 781. *Principiſſa.*

Bekmanni Epit. S. N. L. p. 159. no. 213. Pap. *Lathonia, Perlenmuttervogel.*

Raj. Hiſt. Inſ. p. 120. no. 6.

Papilio *Rigenſis* aureus minor; maculis argenteis ſubtus perbelle notatus.

Petiv. Muſ. 520. The leſſer — Silber ſpotted *Fritillary.*

Schaeff. Icon. t. 143. f. 1. 2.

Papilio *hexapus* alis *integris* 9; 9ter *ſechsfüſſiger* Tagfalter mit *ganzen* Flügeln.

Scop. Entom. carn. p. 162. no. 440.*) *Long.* lin. 11. *lat.* 7.

Convenit cum *Aglaja* alis corticinis nigro-maculatis; ſed differt:

1. Alis *ſingulis* ad limbum ſupra binis ordinibus macularum, quarum plures ſubrotundae.

2. Alis *anticis* ſubtus ad apicem parvis argenteis (6-8).

3. Alis *poſticis* ſubtus ad marginem externum maculis argenteis (7) inaequalibus, quarum *duae* penultimae exteriores majores ſunt.

4. — — ordine macularum fuſceſcentium et argenteo centro notatarum (7).

5. — — maculis aliis usque 12. anterioribus argenteis ſparſis inaequalibus, quarum ea, quae medium alae tenet, omnium maxima eſt, et *cuneiformis*.

Variat colore corticino plus minus exalbato, maculis nigris et fuſcis, nec non alae anticae longitudine lin. 9.

Fabric. S. E. p. 517. no. 314.**) Nom. *Linn.*

Larva ſpinoſa, fuſca, nigro-maculata, lineaque dorſali alba.

Puppa crenata, antice fuſca, poſtice virescens.

Müller. Faun. Fridr. p. 35. no. 326.

— Zool. Dan. Prodr. pag. 113. no. 1307. Nom. *Linn.*

Geoffr.

*) Figura *Roeſelii*, hic a *Linn.* citata, non eſt *Lathoniae*, ſed *Euphroſynes* meae.

**) Das *Schäfferiſche* Zitat hierbey Icon. t. 1. f. 11. unrichtig.

Geoffr. Inſ. II. p. 43. no. 10.
Papilio alis dentatis fulvis, nigro-maculatis, ſubtus maculis 37 argenteis.
Le *petit nacré.*
Long. 10 lign. *larg.* 2 pouces.

Merian. Europ. p. m. 78. no. 157. t. 157. (oberſte Figur.)

Sibae Theſ. Tom. IV. t. 1. H. 1-4.
Papilio *margaritaceus* ſ. *Dunorum* dictus, et varii ejusdem ſtatus; *Papillon nacré;* Papillon des *Dunes.*

214. *Euphroſyne*, der *Prinz.*

Müller l. c. p. 621. no. 214. der *Prinz.*
Füeßlins ſchweiz. Inſ. p. 31. no. 590. Pap. *Euphroſyne.*
Gleditſch Forſtwiſſ. II. p. 733. no. 7. der *Prinz;* der *dunkelgelbe*, ſchwarzſprengliche Tagvogel, deſſen Flügel die Silberflekke nur unterwärts haben.
Pontopp. Naturgeſch. von Dän. p. 218. no. 24. der *Prinz.*
Röſels Inſektenbel. III. p. 64. t. 10.*)
Die zu der Tagvögel erſter Klaſſe gehörige, kleine, hellbraune, ſchwarzgeflekte *Dornraupe* mit dem weiſsen Rükkenſtreif.
Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 177. K. no. 7.**) *Bergveilenfalterraupe* (Violae montanae); *Bergveilenfalter;* le Collier argenté; *Geoffr.*

*) Nach *Scop.* Entom. carn. p. 162. no. 440.

**) Hier iſt die *Raupe* beſonders beſchrieben.

Eſpers Schmetterl. I. p. 242. t. 18. f. 3. der *kleine Perlenmuttervogel;* das *ſilberne Halsband;* der *Silberflekken.*

— *Var.* t. 30. Suppl. 6. f. 1.

— — t. 41. Suppl. 17. f. 4.

Gladbachs neue Schmetterl. I. p. 48. coll. p. 68. t. 22. f. 1. 2. das 171 *Perlenmuttervögelchen.*

Bergſträßers Nomencl. II. p. 69. t. 42. f. 1. 2. der *Bergveilchenfalter.*

Syſteme Naturel du Regne Animal etc. Tom. II. p. 132. no. 11. le *Prince;* Princeps.

Onomat. hiſt. nat. P. 3. pag. 871. der *gefleckte Zwiefalter.*

— — P. 6. p. 68. Pap. *Euphroſyne.*

Bekmanni Epit. S. N. L. p. 159. no. 214. Pap. *Euphroſyne.*

Linn. Faun. Suec. ed. 1. no. 782. *Princeps.*

Cathol. E. p. 321.

Raj. Hiſt. Inſ. p. 120. no. 7.

Papilio *Fritillarius* major, alis fulvis, ſubperne maculis nigris, teſſellatus.

Petiv. Muſ. 322. Papilio *Fritillarius* praecox. The April *Fritillary.*

Fabric. S. E. p. 517. no. 315. Nom. *Linn.*

Scop. Entom. carn. p. 163. no. 441. *Long.* a lin. $7\frac{1}{2}$ ad $11\frac{1}{2}$. *lat.* $4\frac{1}{2}$ - 6.

Vere *difficilis.*

Notae character. 1-8.

Variet. — 1-11.

Müllers Zool. Dan. Prodr. p. 112. no. 1304. Nom. *Linn.*

Dan. Prinzen.

Geoffr.

Geoffr. Inſ. II. p. 44. no. 11.

Papilio alis dentatis fulvis nigro-maculatis, ſubtus maculis 9 argenteis.

Le *Collier argenté.*

Long. 7½ lign. *larg.* 18 lign.

Degeer Inſ. Tom. II. P. I. p. 197. 4te Famil. no. 5. t. 1. f. 10. 11.

Papillon *Collier argenté.*

A ailes arrondies d'un jaune d'ocre orangé avec des taches noires, dont les inférieures ont en deſſous 9 taches argentées et des taches blanc-jaunâtres.

— *Ueberſ.* II B. I Th. p. 139. 4te Fam. no. 5. t. 1. f. 10. 11. das *ſilberne Halsband* mit rundlichten, okerorangegelben ſchwarzgeflekten Flügeln, davon die Unterflügel unten ſilberfarbige Perlmutter und weiſsgelbliche Flekke haben.

215. *Niobe*, der *Baſtard-Silbervogel.*

Müller l. c. pag. 622. no. 215. der *Baſtard-Silbervogel.*

Berlin. Magaz. II. p. 84. no. 51. Pap. *Herſe.*

Rothgelb mit ſchwarzen Punkten und Strichen: dem Pap. *Aglaja* völlig ähnlich; unten ſind die ſilberfarbenen Flekke anders geordnet: gröſstentheils nicht glänzend, und ſie ſtehen nicht in einem grünlichen, ſondern blaſsgelben Grunde.

Naturforſcher, VI. p. 12. no. 51. Pap. *Herſe.*

Dieſer Vogel iſt Pap. Niobe *Linn.**)

*) Hat nichts grünes; ſondern die Silberflekke ſtehen in einem gelblichen Grunde und ſind mehrentheils in Braunroth eingefaſst. Ueberdies die Hinterflügel mit ſchwarzen Adern, und vielen

Syſtematiſches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend, p. 177. K. no. 5. Pap. *Niobe.**)
Freyſamkrautfalterraupe (Violae tricoloris);
Freyſamkrautfalter.
Eſpers Schmetterl. I. p. 247. t. 18. f. 4.
Oſomat. hiſt. nat. P. 6. p. 111. Pap. *Niobe.*
— t. 26. f. 4. *Niobes Mas* Var.
Schaeff. Icon. t. 208. f. 1. 2.
Papilio *tetrapus* alis integris 18; 18ter *vierfüßiger* Tagfalter mit ganzen Flügeln. *Fabric.*

vielen irregulären Queerſtrichen durchzogen. Bey den Männchen ſind die Silberflügel mehrentheils nicht glänzend, ſondern nur blaſsgelb; doch dies zuweilen auch bey den Weibchen. Die Geſchlechter unterſcheiden ſich am beſten durch die Grundfarbe auf der Oberſeite der Flügel: bey dem Männchen mehr rothbraun, bey dem Weibchen etwas dunklerbraun. Ueberhaupt hat dieſer Vogel ſehr viele Abänderungen.

— — So geringe auch der Unterſchied dieſer beyden Vögel, Adippe und Niobe, ſcheinet; ſo bin ich doch gewiſs überzeugt, daſs es *zwo wirklich verſchiedene Arten* ſind, wohl ſich ihr Unterſchied beſſer aus dem Augenſchein, als aus einer Beſchreibung wahrnehmen läſst.

*) Dieſer Pap. *Niobe* hat auch wie *Adippe* die zwiſchen der letzten Reihe der ſilbernen Makeln ſtehende Reihe zimmetfarbener Flekken, mit einem ſilberglänzenden Mittelpunkt: freylich meiſtens nur blaſsgelbe, ganz ſilberloſe Flekke; Adippe aber iſt in einigen, obſchon ſeltenen *Spielarten* eben ſo arm; hingegen haben viele *Abänderungen* des Pap. Niobe die ſieben Randmakeln, welches auch *Linné* bemerket, eben ſo ſilberreich, und einige auch die übrigen gleich zahlreichen Flekke eben ſo ſilberglänzend als der P. Adippe. Nur alſo die Größe, und ein *gewiſſes Anſehen* (Habitus), oder, wenn man Kleinigkeiten bemerken will, des Pap. Niobe *trübere Farbe*, unordentliche roſtbraune Flekken zwiſchen den bleichen Makeln, und über dieſen dunklere Einfaſſungslinien, *unterſcheiden* ſie ſtandhaft.

Fabric. S. E. p. 517. no. 316.
— punctis *quatuor* argenteis *ocellatis.*
Müllers Faun. Fridr. p. 35. no. 329.
— Zool. Dan. Prodr. pag. 113. no. 1308. Nom. *Linn.*

216. *Vanillae*, der *amerikaniſche Vanillenvogel.*

Müller l. c. p. 622. no. 216. der *Banillenvogel.*
Sulzers Geſch. p. 145. t. 18. f. 4. 5. Pap. Vanillae, der *Vanillevogel.*
Lepechins Tagebuch, I. p. 302. der amerikaniſche Schmetterling, *Vanilla*, in der *jaikiſchen Steppe.*
Onomat. hiſt. nat. P. 6. p. 158. Pap. *Vanillae.*
Fabric. S. E. p. 518. no. 319. Nom. *Linn.*
Merian. Surin. p. m. no. 25. t. 25.

Unabgebildete Papiliones Nymph. *Phalerati.* Linn.

1. No. 170. *Ariadne.*
2. No. 171. *Bates.*
3. No. 173. *Canace.*
4. No. 182. *Idmone.*
5. No. 185. *Janiſſa.*
6. No. 189. *Clytia.*
7. No. 198. *Hypermneſtra.*
8. No. 199. *Neſea.*

Neue Papiliones Nymphales *Phalerati.*

1. P. N. Phal. *Nais*, die *oſtindianiſche Nais.*

Forſteri nov. ſpec. Inſect. Cent. 1. p. 73. no. 7. Pap. *Nais.*

Alis *dentatis*, ſuprà fulvis, *primoribus* faſcia, maculisque nigris; *poſticis* punctis nigris.

Habitat in *Bombay* Indiae orientali.

2. *Lamia*, die *amerikaniſche Lamia.*

Sulzers Geſch. p. 145. t. 18. f. 1.

Alis *ſubdentatis*, ferrugineis, faſciis tribus fulvis; *primoribus* binis; *poſticis* punctis albis quinque.

3. *Laodice*, die *ſüdruſſiſche Laodize.*

Pallas Reiſ. I Ausz. Anh. no. 61.

Paphia major, *ſupraque* ſimilis, niſi maculis ſparſioribus, marginaliumque ordine gemino continuo, quorum poſteriores *rhombicae.* Subtus alae *primariae* ſubconcolores, *ſecundariae* a baſi ad medium flaviſſimae — poſterius purpuraſcentes. *Striga* interrupta lata, albo-argentea.

In *Ruſſia* rarius; in *Auſtralibus* copioſior.

Müllers Suppl. und Regiſt. B. pag. 295. t. 168. die *Laodicea.*

4. *Ino,*

4. *Ino*, die *ſchwarzgefleckte Ino.**)

Naturf. VI. p. 19. t. 1. f. 3. 4.

Cinxiae affinis; alis *ſubdentatis*, *ſupra* concoloribus *aurantiacis*, nigro-maculatis, margine flaveſcente; *ſubtus poſticis* binis faſciis pallide-flavis; *punctis ocellatis* quinque.

Degeer Inſ. Tom. II. Part. I. p. 198. t. 1. f. 12.

Papillon orangé à taches citron.

A ailes *dentelées* d'un jaune d'ocre orangé avec des taches noires, dont les inférieures ont en deſſous des taches d'un jaune citron et une ſuite de petites taches violettes.**)

— *Ueberſ.* II B. I Th. p. 140. t. 1. f. 12. der *oraniengelbe Schmetterling* mit *zitrongelben Flekken.*

Die Flügel gezähnelt, okeroraniengelb mit ſchwarzen Flekken; auf den Unterflügeln zitrongelbe, und noch eine Reihe kleiner violetter Flekke.†)

*) Wenn man beyde Abbildungen dieſes Schmetterlinges gegen einander hält; ſo zeigt der Augenſchein, und beſonders die fünf violetten Augenpunkte auf der Unterſeite der Unterflügel, daſs beyde Schriftſteller einerley Vogel beſchrieben haben. Ich hätte dieſes ſchon in meiner Ueberſetzung des Degeeriſchen Werks l. c. anzeigen ſollen.

**) Der Verf. ſagt davon: il reſſemble bien fort au premier coup d'oeil au Papillon précédent (Collier argenté; *Euphroſyne*); il eſt de la même grandeur que lui, mais il eſt pourtant viſiblement *d'une eſpece différente.* Aucun auteur n'en a fait mention.

Der Herr von *Rottemburg* alſo der *erſte* nach dem *Degeer.*

†) In der Rottemburgiſchen Abbildung ſind es kleine puncta ocellata. Die Zahl *fünf* trifft in beyden zu.

5. *Huttuinus*, der *neuyorkische Silberfleck.*

Müller L. N. S. 5 B. I Th. pag. 620. ad no. 210. t. 19. f. 6.

Alis *subdentatis*, anticis *supra* aurantiacis, nigro-maculatis; posticis nigris, medio sex aut septem albis, ad marginem rubris maculis, *subtus* primoribus rubellis nigro-marginatis, argenteo-maculatis, nigrisque characteribus notatis; *posticis* 22 maculis argenteis. *)

6. *Hypsipyle*, der *rothe Siebenpunkt.* **)

Rösels Insektenbel. IV. p. 53. t. 7. f. 1. 2.

Systematisches Verzeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend, p. 162.

(* Mit blutrothen Flekken auf der Brust: Eques Trojan.)

No. 1. Pap. *Polyxena: Osterluzeyfalterraupe* (Aristolochiae Clematitis); *Osterluzeyfalter.*

S. das *Titelkupfer*, und Erklärung desselben, p. 240. §. 6.

Naturforscher, IX. p. 121. †)

Hollaar

*) Von Herr *Houttuin* zuerst angemerkt.

**) Von *Linn.* Pap. *Rumina* no. 200. wohl zu unterscheiden.

†) Es heißt in der Note daselbst: „Der Herr Prof. *Fabricius* hat in der Mantissa I. seines Syst. Entom. diesen Tagschmetterling, der ohnstreitig der schönste unserer Gegenden ist, beschrieben. Es ist *Hypermnestra* des Scopoli, Ent. carn. no. 425; er ist aber gezwungen gewesen, den Namen abzuändern, weil er schon einen dieses Namens angeführt."

Eine andere vortreffliche Zeichnung liefert uns *Rösel* im IV B. t. 7. f. 1. 2. Die dritte Zeichnung steht auf dem Titelkupfer

Hollaar Inſ. t. 8.

Fabric. Gen. Inſ. c. adj. Manriſſ. pag. 265. no. 271-272.

P. N. Phal. *Hypſipyle.*

Alis *dentatis* flavis, nigro-variegatis, *apice radiatis*; poſticis *punctis ſeptem rubris.*

Habitat in *Europa auſtraliori; America.*

Catesb. Carolin. II. p. 95. t. 95.

Papilio *medius* Gaditanus.

Scop. Entom. carn. p. 149. no. 425.

Pap. *Hypermneſtra.*

Long. unc. 1 et lin. ½. *lat.* lin. 7.

Alae *ſupra* iſabellatae; maculis, venis, faſciaque marginali pectinata, nigris.

Labaco miſſus; an *indigena?* in vineis *Auſtriae* certe ſpontaneus.

Petiv. Oper. Tom. I. t. 1. f. 8. not. 8. t. 1. f. 8.

Papilio *Ulixipponenſis*, ex nigro luteoque mixtus; *maculis ſanguineis* adſperſus.

— Gazoph. t. 133. f. 8.

7. *Camilla*, der *Wiener Kamilla.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 72. H. *Halbdornraupen*, Larvae *ſubſpinoſae: Flekſtreifichte* Falter, Papiliones *maculato-faſciati.*

No. 3.

kupfer zu des Herrn Prof. *Schiefermüllers* Ankündigung ſeines ſyſtematiſchen Inſektenwerks, und die lezte mir bekannt gewordene in *Petiv.* Gazoph. t. 133. f. 8.

S. unſere *Anmerkung* nach no. 29. der *neuen* trojaniſchen Ritter.

Espers Schmetterl. I. p. 347. t. 37. Suppl. 13. f. 2. a *Schmetterl.* b. *Raupe*, c. *Puppe.*

Alis *subdentatis*, utrinque fulvis, nigro-flavoque maculatis; *subtus* maculis fasciisque flavis.

— — p. 349. t. 37. f. 3. Pap. *Trivia*, Cynthiae Varietas.

Alis *subdentatis*, utrinque fulvis; *supra* nigro-alboque maculatis; *subtus* maculis fasciisque albis.

15. *Hecate*, die *zweyfach punktirte Hekate.*

Syſtem. Verz. der Schmett. der Wiener Geg. p. 179. No. 4. *Unbekannte* Raupe; *rothgelber, zweyfach punktirter Falter.*

16. *Dictynna*, die *afteräugige Diktynna.*

Syſtem. Verz. der Schmett. der Wiener Geg. p. 179. No. 5. *Unbekannte* Raupe; *oranienfarbener, mit afteräugiger Falter.*

Espers Schmetterl. I. p. 382. t. 48. Suppl. 24. *Dictynna* f. 2. a. Mas; f. 2. b. Foemina.

Alis *dentatis* fuscis, fulvo-maculatis; subtus fasciis tribus albis media bis dissecta.

17. *Delia*, der *Spitzwegerichfalter.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 179. no. 6. (Plantaginis lanceolatae.) *)

18. *Tri-*

*) Diese Delia der Wiener soll nach ihrer p. 179. beygefügten Anmerkung *Rösels* Schmetterling IV. t. 18. f. 14. seyn.

(* Mit *Silberſtreifen.*)

No. 1. *Unbekannte* Raupe.

Blankolivengrüner und purpurröthlicher Falter.

11. *Pales*, der *ſilbermaklichte Pales.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 177.

(** Mit *Silbermakeln.*)

No. 8. *Unbekannte* Raupe.

Oraniengelber, unten roth und ſilberflekkichter Falter.

12. *Daphne*, die *Daphne.*

Syſtemat. Verz. der Schmetterl. der Wiener Gegend, p. 177. no. 10. *Hohlbeerfalterraupe* (Rubi idaei); *Hohlbeerfalter.*

13. *Phoebe*, die *queerbandirte Phoebe.*

Syſtemat. Verz. der Schmatterl. der Wiener Gegend, p. 179. L. *Scheindornraupen*, Larvae Pſeudoſpinoſae; *Schekkichte Falter*; Papiliones variegati. Les Damiers, *Geoffr.*

(* Die Unterſeite der Hinterflügel mit drey weiſsgelben und zwey oranienfarbigen Queerbändern.)

No. 1. *Flokkenblumfalterraupe* (Centaureae ſcabioſae); *Flokkenblumfalter.*

14. *Cinthia*, die *blaßgeſtrifte Cinthia.*

Syſtem. Verz. der Schmett. der Wiener Gegend, p. 179. No. 3. *Unbekannte* Raupe; *zimmetrother, unten blaßgeſtreifter Falter.*

Eſpers

22. *Chryſippe*, die *neuholländiſche Chryſippe.*

Fabric. S. E. p. 502. no. 252.

Alis *dentatis* nigris; area communi rufa; poſticis ſubtus fuſcis, atro-maculatis.

23. *Cyane*, die *indianiſche Cyane.*

Fabric. S. E. p. 503. no. 254.

Alis *dentatis* nigris; anticis faſcia, poſticis diſco nigro-punctato albis.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 8. t. 4. f. 1. 1.

Il déploye ſes ailes *trois pouces et demi.*

— De *Bengale.*

24. *Tigris*, der *chineſiſche Tiger.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 13. t. 6. f. 2. 2.

Il déploye ſes ailes *trois pouces et un quart.*

Alis *ſubdentatis*, teſtaceis, atro-maculatis; *ſubtus* ocellis fuſcis, albo-pupillatis.

(Nicht Papilio *Biblis Cram.* t. 175. f. A B.)

25. *Zenobia*, die *fierra-leoniſche Zenobia.*

Fabric. S. E. p. 503. no. 255.

Alis *dentatis* nigris; faſcia communi alba; poſticis ſubtus baſi flavis, nigro-ſtriatis.

26. *Ceres*, die *fierra-leoniſche Ceres.*

Fabric. S. E. p. 504. no. 257.

Alis *dentatis* nigris, anticis faſcia alba; poſticis diſco coeruleſcente, puncto atro.

27. *Charo-*

27. *Charonia*, die *indianiſche Charonia.*

Fabric. S. E. p. 502. no. 259.

Alis *dentatis* nigris, faſcia coeruleſcente.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 28. t. 15. f. 1. 2. (Foem.)

Il déploye ſes ailes *trois pouces* — de la *Chine.*

Cramer Pap. exot. IV. p. 73. t. 47. Fig. A B. Pap. *Charonia* (Mas); Fig. C. (Foem.)

28. *Proſope*, die *neuholländiſche Proſope.*

Fabric. S. E. p. 502. no. 260.

Alis *dentatis* fuſcis, faſcia communi fulva; anteriorum punctis duobus nigris.

29. *Biblis*, die *amerikaniſche Biblis.*

Fabric. S. E. p. 505. no. 261.

Alis *dentatis* concoloribus, atris, poſticis faſcia maculari ſanguinea.

30. *Portia*, die *amerikaniſche Portia.*

Fabric. S. E. p. 507. no. 268.

Alis *dentato-caudatis*, fulvis, nigro-maculatis, ſubtus griſeis, nigro-irroratis.

31. *Medea*, die *indianiſche Medea.*

Fabric. S. E. p. 508. no. 273.

Alis *dentatis*, *falcatis*, nigris; faſciis tribus maculatis flavis, angulo ani rubro.

32. *Melicerta*, die *ſierra-leoniſche Melizerta.*

Fabric. S. E. p. 508. no. 274.

Alis *dentatis* concoloribus, atris, albo-punctatis, faſciaque communi alba, anteriorum interrupta.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 34. t. 19. f. 3. 4.

Il déploye ſes ailes *deux pouces et presque un quart.*

33. *Dorcas*, der *karoliniſche Dorkas.*

Fabric. S. E. p. 508. no. 275.

Alis *dentatis* albis, margine flavo; poſticis ſubtus flavis, faſciis duabus albis.

34. *Nerina*, die *neuholländiſche Nerina.*

Fabric. S. E. p. 509. no. 277.

Alis *dentatis* atris, faſcia alba; anticarum terminata macula rufa.

35. *Julia*, die *amerikaniſche Julia.*

Fabric. S. E. p. 509. no. 281.

Alis *dentatis* fulvis; anticis ſtrigis duabus; poſticis margine poſtico nigris.

36. *Laura*, die *jamaikaniſche Laura.*

Fabric. S. E. p. 510. no. 282.

Alis *angulato-dentatis* fuſcis; faſcia communi dimidiato-fulva, poſticis ſubtus argenteis, faſcia nivea.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. pag. 31. t. 17. f. 5. 6.

Il déploye ſes ailes environ *deux pouces et demi* — de la *Baie de Honduras.*

37. *Di-*

37. *Delila*, die *amerikaniſche Delila.*

Fabric. S. E. p. 510. no. 284.
Alis *dentatis* oblongis fulvis, anticis lunula nigra.

38. *Affinis*, der *neuholländiſche Schwarzſaum.*

Fabric. S. E. p. 511. no. 291.
Alis *dentatis* nigris, albo-maculatis; poſticis ſubtus limbo nigro-flavo-alboque maculato.

39. *Maja*, die *braſilianiſche Maja.*

Fabric. S. E. p. 512. no. 295.
Alis *dentatis* fuſcis, anticis apice albo-maculatis; poſticis ſubtus cinereis, punctis quatuor vireſcentibus.

40. *Pelarga*, die *braſilianiſche Pelarga.*

Fabric. S. E. p. 513. no. 296.
Alis *dentatis* nigris, faſcia communi flava, nigro-punctata.

41. *Melantha*, die *guineiſche Melantha.*

Fabric. S. E. p. 513. no. 297.
Alis *dentatis* ſupra fuſcis, albo-punctatis, ſubtus brunneis.

42. *Meliſſa*, die *amerikaniſche Meliſſa von der Inſel Terreneuve.*

Fabric. S. E. p. 513. no. 298.
Alis *dentatis* fuſcis; poſticis ſubtus griſeo-marmoratis.

43. *Cybele*, die *amerikaniſche Zybele.*

Fabric. S. E. p. 516. no. 311.
Alis *dentatis* fulvis, nigro-maculatis, ſubtus maculis 34 argenteis.

44. *Idalia*, die *nordamerikaniſche Idalia.*

Fabric. S. E. p. 516. no. 312.
Alis *dentatis* fulvis, nigro-maculatis; ſubtus maculis 37 argenteis; poſticis ſupra coeruleis, albo-punctatis.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 25. t. 13. f. 1. 2. 3.
Il déploye ſes ailes environ *trois pouces et demi* — de la *Nouvelle York.* (Foemina.)

Cramer Pap. exot. IV. p. 69. t. 44. Fig. DE. Pap. *Idalia* (Mas): FG. (Foem.)
— de la *Nouvelle York* et *Jamaique.*

Houttuin Nat. Hiſt. Deel I. St. XI. p. 345. Pl. 89. f. 6. le *Mâle.*

45. *Bellona*, die *nordamerikaniſche Bellona.*

Fabric. S. E. p. 517. no. 317.
Alis *dentatis* fulvis, nigro-maculatis; poſticis ſubtus apice argenteis: maculis ocellaribus fulvis ſex.

46. *Phalantha*, die *oſtindianiſche Phalantha.*

Fabric. S. E. p. 518. no. 318.
Alis *dentatis* fulvis, nigro-maculatis; poſticis ſubtus apice glaucis, punctis ocellaribus fulvis tribus.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 41. t. 21. f. 1. 2.
Il déploye ſes ailes environ *trois pouces* — de la *Chine.*

47. *The*

47. *Thetys*, die *südamerikanische Thetys.*

Fabric. Gen. Inf. c. adi. *Mant.* p. 264. no. 250-251.
Alis *bicaudato-dentatis* fulvis, ſtrigis nigris; poſticis ſubtus glaucis, nigro-punctatis.

48. *Progne*, die *südamerikaniſche Progne.*

Fabric. Mant. p. 264. no. 264-265.
Alis *caudato-dentatis* fulvis, punctis margineque albo-punctato-nigris, ſubtus griſeis.

Cramer Pap. exot. I. pag. 9. t. 5. Fig. EF. Pap. *Progne.*
— A la *Jamaique*, et à la *Nouvelle-York.*

49. *Hippona*, die *indianiſche Hippona.*

Fabric. Mant. p. 265. no. 280-281.
Alis *dentato-caudatis*, flavo- nigroque variis; poſticis punctis quatuor albis.

50. *Herſilia*, die *indianiſche Herſilia.*

Fabric. Mant. p. 265. no. 299-300.
Alis *dentatis* albis, limbo fulvo, poſticis ſubtus fulvis faſciis duabus, punctoque medio albis.

51. *Hylla*, die *morgenländiſche Hylla.*

Fabric. Mant. p. 266. no. 304-305.
Alis *dentatis* fulvis nigro-punctatis; poſticis baſi ſupra fuſcis, ſubtus albidis.

Cramer Pap. exot. IV. p. 67. t. 43. Fig. BC. Pap. *Hyllus.*
— De *Smirne.*

52. *Cynara*, die *morgenländiſche Zynara.*

Fabric. Mant. p. 266. no. 308-309.

Alis *dentatis* fuſcis, atro- flavoque variis; poſticis ſubtus viridibus, maculis tribus faſciiſque duabus argenteis.

Cramer Pap. exot. III. p. 39. t. 25. Fig. B C. P. *Maja.* — de *Conſtantinople* — auſſi dans la *Baſſe Autriche*, aux environs de *Vienne.*

53. *Faunus*, der *ſierra-leoniſche Faunus.*

Fabric. Mant. p. 266. no. 321-322.

Alis *tricaudatis* fuſcis; ſubtus albis; ſtrigis duabus fulvis.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 2. t. 1. f. 4. 5. (Mas.)

Il déploye ſes ailes presque *un pouce et un quart* — de la *Côte d'or de l'Afrique.*

Cramer Pap. exot. IV. p. 63. t. 39. Fig. B C. Pap. *Faunus.* (Mas.)

— VIII. p. 150. t. 96. Fig. F G. Pap. *Faunus.* (Fœmina.) — à *Sierra Leona.*

54. *Cytheris*, die *falklandiſche Zytheris.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 7. t. 4. f. 3. 4.

Il déploye ſes ailes *quatre pouces et cinq huitiemes.*

Je l'ai reçu d'une des isles de *Falkland*, ſituées près de l'embouchure du détroit de *Magellan.*

Alis *rotundatis* rufis, nigro-maculatis; *poſticis* ſubtus fuſcis maculis binis, totidemque ſtrigis albis.

55. *Sal-*

55. *Salmacis*, der *indianiſche Salmazis.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 14. t. 8. f. 1. 2.
Il déploye ſes ailes *trois pouces et demi.* — Je l'ai reçu des *Indes.*
Alis *dentatis*, fuſco-nigricantibus, faſcia lata coeruleo-alba radiata; *poſticis* punctis 2o albiſſimis marginalibus.

56. *Undularis*, die *oſtindianiſche Schwarzwelle.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 16. t. 10. f. 1. 2.
Il déploye ſes ailes *deux pouces et cinq huitiemes.* — Des *Indes orientales.*
Alis *ſubdentatis* fuſcis, *ſupra* anticis decies coeruleo-maculatis; poſticis aurantiacis nigro-ſtriatis: *ſubtus* concoloribus fuſcis, *nigro-undulatis.*

57. *Arthemis*, die *neuyorkiſche Arthemis.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 17. t. 10. f. 3. 4.
La figure donnée étoit priſe d'un *mâle.* La femelle déploye ſes ailes *deux pouces et cinq huitiemes.* — De la *nouvelle York.*
Alis *ſubdentatis* fuſcis, faſcia transverſa albiſſima; lituris marginalibus coeruleis, decemque poſticarum maculis rubris.

58. *Crithea*, die *afrikaniſche Krithea.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 29. t. 16. f. 5. 6.
Il déploye ſes ailes *deux pouces et demi.*
— De l'*Afrique* ſituée en ſix degrés de latitude Nord.
Alis *ſubdentatis*, anticis fuſcis, nigro-maculatis; poſticis flavo-faſciatis.
Cramer l'ap. exot. XII. p. 68. t. 138. Fig. CD. P. *Crithea.*
— De l'*Afrique.*

59. *Ilithyia*, die *ſenegaliſche Ilithyia.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 29. t. 17. f. 1. 2.

Il déploye ſes ailes *deux pouces et un quart.*

— De *Senegal.*

Alis *ſubdentatis* nigris, luteo-maculatis, ſubtus mirifice variegatis.

60. *Opis*, die *ſierra-leoniſche Opis.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 33. t. 18. f. 5. 6.

Il déploye ſes ailes presque *deux pouces et demi.*

— De *Sierra Leon.*

Alis *ſubdentatis* fuſcis, coeruleo-nebuloſis; *poſticis* pallide flavis, fuſco-maculatis.

Cramer Pap. exot. XII. pag. 68. t. 138. Fig. AB. Pap. *Opis.*

— Sur la côte d'or de l'*Afrique.*

61. *Sanguiſlua*, der *ſurinamiſche Blutſtrom.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 35. t. 20. f. 1. 2.

Il déploye ſes ailes *quatre pouces et un huitieme.*

Alis *ſubdentatis*, nigro-coeruleis; *anticis* variis ſtrigis *ſanguiſluis.*

62. *Jacintha*, die *bombayiſche Jazintha.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 36. t. 21. f. 1. 2.

Il déploye ſes ailes *quatre pouces et demi.*

— De *Bombay.*

Alis ampliſſimis *dentatis* fuſco-nigricantibus, 24 punctis albis marginalibus; anticis ad apicem octo maculis coeruleis.

63. *Per-*

63. *Perſeis*, die *ſierra-leoniſche Perſeis.*

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. II. p. 37. t. 21. f. 3. 4.

Il déploye ſes ailes *trois pouces et un quart.*

— De *Sierra Leon en Afrique.*

Alis *dentatis* fuſco-roſeis; *anticis* luteo-faſciatis; *poſticis* punctis 16 albis marginalibus.

64. *Alcmene*, die *bataviſche Alkmene.*

Cramer Pap. exot. VI. pag. 104. t. 67. Fig. A. Pap. *Alcmene.*

— De *Batavia.*

Alis *dentatis*, coeruleo-ſtriatis, faſcia transverſa ignita, radiata.

65. *Althea*, die *guineiſche Althea.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 141. t. 189. Fig. EF. Pap. *Althea.*

— De *Guinée.*

Alis *dentatis* fuſcis, faſcia transverſa alba, lineaque marginali alba, in Zikzac exeunte.

66. *Antigone*, die *bataviſche Antigone.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 105. t. 67. Fig. C. Pap. *Antigone.*

— De *Batavia.*

Alis *ſubdentatis* nigro-fuſcis; *anticis* coeruleo-albo-flavoque maculatis; *poſticis* fulvis, albo-punctatis.

67. *Arethuſa*, die *ſurinamiſche Arethuſa.*

Cramer Pap. exot. VII. p. 122. t. 77. Fig. EF. Pap. *Arethuſa.*

— De *Suriname.*

Alis *rotundatis* concoloribus nigris, coeruleo-; *ſubtus* furvis, rubro-maculatis.

68. *Chione*, die *ſurinamiſche Chione.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 142. t. 90. Fig. E F. Pap. *Chione.*

Alis *ſubdentatis* nigris, flavo-maculatis; ſubtus variegatis, nebuloſis.

69. *Clymena*, die *weſtindiſche Klymena.*

Cramer Pap. exot. II. p. 38. t. 24. Fig. E F. P. *Clymena.*

De Weſt-Indiſche Nommer-Kapel; le Portenombre des Indes occidentales.

— D'*Eſſequebo.*

Alis *rotundatis*, *ſupra* nigris, faſciis virescentibus; *ſubtus anticis* diſco rubro; *poſticis* albis, nigro-lineatis; in utraque numerus 8.

70. *Coryta*, die *bataviſche Koryta.*

Cramer Pap. exot. VIII. p. 136. t. 86. Fig. E F. Pap. *Coryta.*

— De *Batavia.*

Alis *dentatis* fuſcis, ſtrigis nigris transverſis undulatis; *ſubtus* concoloribus furvis.

71. *Danaë*, die *ſurinamiſche Danaë.*

Cramer Pap. exot. VII. p. 131. t. 84. Fig. A B. Pap. *Danaë.*

— De *Suriname.*

Alis *dentato-falcatis* ampliſſimis; *ſupra* ex parte ferrugineis, ex parte nigris, ſ. obſcure fuſcis; *ſubtus* purpureo-nebuloſis.

72. *Daph-*

72. *Daphnis*, der *neuyorkiſche Daphnis.*

Cramer Pap. exot. V. pag. 89. t. 57. Fig. E F. Pap. *Daphnis.*

A la *nouvelle York* et à la *Jamaique.*

Alis *ſubdentatis* ferrugineis, atro-maculatis; *ſubtus* maculis argenteis ex parte *pyramidalibus.*

73. *Dryope*, die *ſierra-leoniſche Dryope.*

Cramer Pap. exot. VII. p. 125. t. 78. Fig. E F. Pap. *Dryope.*

— De la *côte de Guinée*, au *Sierra Leona.*

Alis *ſubdentatis* fuſco-aurantiacis; *ſubtus* variegatis *poſticis* numerus 88.

74. *Egea*, die *konſtantinopolitaniſche Egea.**)

Cramer Pap. exot. VII. p. 124. t. 78. Fig. C D. Pap. *Egea.*

— Aux environs de *Conſtantinople*, et à *Smyrne.*

Alis *acuto-dentatis* ferrugineis, atro-maculatis; *ſubtus* variegatis; *poſticis* litura curva alba.

75. *Eurinome*, die *oſtindianiſche Eurinome.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 109. t. 70. Fig. A. Pap. *Eurinome.*

Alis

*) Il reſſemble à un Papillon d'Europe, auquel on donne ordinairement le nom de *Robert le Diable*, ou *de Gaumes*, à cauſe des bords découpés de ſes ailes; cependant celui-ci differe de l'autre, en ce que les taches noires du deſſus des ailes ſont beaucoup plus petites, et qu'au deſſous le deſſein de la couleur fonciere eſt tout autre, car au lieu d'un C blanc ſur le milieu des ailes inférieures, celui-ci a un *V* blanc.

Alis *subdentatis* ampliſſimis aterrimis, albo-maculatis; *poſticis* area albicante.

76. *Ino*, die *chineſiſche Ino.**)

Cramer Pap. exot. VI. p. 96. t. 62. Fig. A B. Pap. *Ino.*

Alis *dentatis* nigris, diſco ferrugineo, ad apicem albo-maculatis, lunuliſque marginalibus albis.

77. *Iphigenia*, die *javaniſche Iphigenia.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 105. t. 67. Fig. D E. Pap. *Iphigenia.*

— A l'*Isle de Java*, et à *Batavia.*

Alis *dentatis* ampliſſimis, atris, albo-rubroque maculatis, coeruleoque ſtriatis; *ſubtus* luteis, alboque faſciatis, multis punctis albis marginalibus.

78. *Limniace*, die *chineſiſche Limniace.*

Cramer Pap. exot. V. pag. 92. t. 59. Fig. D E. Pap. *Limniace* (Más).

— De la *Chine*, de *la côte de Coromandel*, et de *Ceilon.*

Alis *dentatis* aterrimis, viridi-maculatis.

Petiv. Gazoph. Tab. 9. f. 13.

79. *Lucretia*, die *guineiſche Lucretia.*

Cramer Pap. exot. IV. pag. 71. t. 45. Fig. C D. Pap. *Lucretia.*

Alis *ſubdentatis* nigricantibus, albo-faſciatis.

80. *Ly-*

*) Viel ähnliches mit P. *Oedippe* Linn. no. 163.

80. *Lydia*, die *ſurinamiſche Lydia.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 83. t. 148. Fig. CD. Pap. *Lydia.*

Alis *ſubdentatis*, flavo-aurantiacis, apice nigris; *ſubtus* aurantiaco-flavis, atro-punctatis.

81. *Melita*, die *bataviſche Melita.*

Cramer Pap. exot. III. p. 44. t. 28. Fig. DE. Pap. *Melita.*

Alis *dentatis* nigro-fuſcis; *anticis* ad marginem ſuperiorem coeruleo-punctatis.

Houttuin Nat. Hiſt. I Deel XI St. p. 317. tab. 89. f. 5. C'eſt une varieté de ce Papillon.

82. *Numilia*, die *ſurinamiſche Numilia.*

Cramer Pap. exot. VII. p. 128. t. 81. Fig. EF. Pap. *Numilia.*

Alis *dentatis* nigris, ſex maculis magnis ferrugineis inaequalibus.

83. *Perimele*, die *bataviſche Perimele.*

Cramer Pap. exot. VI. p. 101. t. 65. Fig. CD. Pap. *Perimele* (Mas); et p. 104. t. 67. Fig. B. (Foemina.)

Alis *dentatis* concoloribus fuſcis; *anticis* coeruleo-maculatis; duplici ſerie punctorum albo-rum marginalium.

84. *Sylvia*, die *amboiniſche Sylvia.*

Cramer Pap. exot. IV. pag. 68. t. 43. Fig. FG. Pap. *Sylvia.*

Alis

Alis *dentatis* nigro-fuſcis, albo-maculatis, multisque ſtrigis flavis radiatis; *ſubtus* mire variegatis.

85. *Diana*, die — — *Diana.*

Cramer Pap. exot. IX. pag. 4. t. 98. Fig. DE. Pap. *Diana.*

Alis *dentatis* fuſcis, fimbria ferruginea lata, nigro-punctata.

86. *Procris*, die *chineſiſche Prokris.*

Cramer Pap. exot. IX. p. 15. t. 106. Fig. EF. Pap. *Procris.*

Alis *dentatis* rufis, faſcia transverſa, ex maculis albis oblongis compoſita contigua.

Edw. Av. t. 299.

87. *Micalia*, die *weſtindianiſche Mikalia.*

Cramer Pap. exot. IX. p. 18. t. 108. Fig. CD. Pap. *Micalia.*

Alis *falcato-dentatis* nigris; *anticis* flavo-maculatis, *poſticis* ex parte ignitis, atro-maculatis.

88. *Carinenta*, die *ſurinamiſche Karinenta.*

Cramer Pap. exot. IX. pag. 18. t. 108. Fig. EF. Pap. *Carinenta.*

Alis *falcato-dentatis* nigro-vireſcentibus; *palpis* oblongis coniformibus.

89. *Lais*, die *bataviſche Lais.*

Cramer Pap. exot. X. pag. 21. t. 110. Fig. AB. Pap. *Lais.*

Alis

Alis *acute-dentatis*, *ſupra* nigris, multis faſciis virescenti-albicantibus clavi-formibus; *ſubtus* fuſcis, nigro-undulatis.

Sebae Theſ. IV. t. 7. f. 23. 24.

90. *Ophione*, die *guineiſche Ophione.*

Cramer Pap. exot. X. pag. 27. t. 114. Fig. EF. Pap. *Ophione.*

Alis *dentatis*, cineraſcentibus albo-faſciatis, atroque maculatis.

91. *Aconthea*, die *bataviſche Akonthea.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 59. t. 134. Fig. DE. Pap. *Aconthea* (Mas).

Alis *ſubdentatis* furvis, nigris characteribus notatis, *ſubtus* rubello-variegatis.

— t. 134. Fig. FG. (Foem.)

92. *Octavia*, die *ſierra-leoniſche Oktavia.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 60. t. 135. Fig. BC. Pap. *Octavia.*

— A la *Sierra Leone*, et ſur *la côte d'or de l'Afrique.*

Alis *dentato-ciliatis*, ferrugineis fuſco-maculatis, fimbria fuſca, nigro-undulata; *ſubtus* flavo-maculatis, iſabello-faſciatis, atroque punctatis.

93. *Amelia*, die *ſurinamiſche Amelia.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 61. t. 136. Fig. BC. Pap. *Amelia.*

Alis *dentato-ciliatis* fuſcis, albo-faſciatis; *ſubtus* variegatis.

94. *Clytemneſtra*, die *ſurinamiſche Clytemneſtra.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 61. t. 137. Fig. AB. Pap. *Clytemneſtra.*

Alis *caudato-dentatis* fuſco-nigris, flavo-fasciatis; *ſubtus* variegatis.

95. *Merione*, die *coromandliſche Merione.*

Cramer Pap. exot. XII. p. 76. t. 144. Fig. GH. Pap. *Merione.*

Alis *dentatis* rufeſcentibus, nigro-undulatis.

96. *Peutheſilea*, die *bataviſche Peutheſilea.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 78. t. 145. Fig. BC. Pap. *Peutheſilea.*

Alis *dentatis* cinnamomeis, apice nigris, albo-faſciatis; *ſubtus* variegatis.

97. *Harpalyce*, die *afrikaniſche Harpalyce.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 78. t. 145. Fig. DE. Pap. *Harpalyce.*

Alis *ſubdentato-ciliatis*, fuſcis, margine coeruleſcente; *poſticis* ex parte coeruleis, purpureo-ſtriatis; *ſubtus* viridibus, punctis quatuor nigris.

98. *Amphicede*, die *guineiſche Amphicede.*

Cramer Pap. exot. XIII. p. 80. t. 146. Fig. DE. Pap. *Amphicede.*

Alis *dentatis* albo-griſeis, linea marginali aterrima undulata.

99. *Lubentina*, die *chineſiſche Lubentina*.

Cramer Pap. exot. XIII. p. 84. t. 155. Fig. CD. Pap. *Lubentina*.

Alis *dentatis* obſcure viridibus, maculis rubris, albis, atrisque inaequalibus.

100. *Lucilla*, die *guineiſche Luzille*.

Cramer Pap. exot. XIII. p. 93. t. 156. Fig. AD. Pap. *Lucilla*.

Alis *dentato-ciliatis* nigerrimis, diſco viridi, apice flavo-faſciatis.

101. *Meſentina*, die *ſurinamiſche Meſentina*.

Cramer Pap. exot. XIV. p. 102. t. 162. Fig. BC. Pap. *Meſentina*.

Alis *ſubdentatis* nigro-ſtriatis, apice aurantiaco-faſciatis.

102. *Alcithoë*, die *amboiniſche Alzithoë*.

Cramer Pap. exot. VII. p. 126. t. 80. Fig. AB. Pap. *Alcithoë*.

Alis *ſubdentatis* nigricantibus, *ſupra* quatuor maculis coeruleis, diſco albo; ad marginem ſeries alborum punctorum; *poſticarum* alborum lunularum.

103. *Claudia*, die *jamaiſche Klaudia*.

Cramer Pap. exot. VI. p. 109. t. 169. Fig. EF. Pap. *Claudia*.

Alis *ſubdentatis* ferrugineis, multis maculis, lunulis et characteribus nigris; *ſubtus* cinereo-fuſcis, glauco-faſciatis, ad marginem 26 quaſi ocellis nigris albo-pupillatis, iride aurantiaca.

104. *Antilope*, die *amboiniſche Antilope.*

Cramer Pap. exot. XVI, p. 132. t. 183. Fig. E F. Pap. *Antilope.*

Alis *ſubdentatis* ampliſſimis, fuſco-nigricantibus albo-punctatis, ad marginem albo-lunulatis.

105. *Ange*, die *javaniſche Ange.*

Cramer Pap. exot. XVI, p. 141. t. 190. Fig. A B. Pap. *Ange.*

Alis *ſubdentatis* nigerrimis; ad marginem albo-lunulatis; *primoribus* binis maculis ovatis purpureis diſco albo; *poſticis* binis maculis circularibus purpureis, medio albis.

Clerk Icon. t. 21. f. 1. 2.

106. *Baſilea*, die *ſurinamiſche Baſilea.*

Cramer Pap. exot. XVI. p. 139. t. 188. Fig. D. Pap. *Baſilea.*

Alis *ſupra* ut Pap. *Iphicla* L. no. 181. *ſubtus* dentatis teſtaceis, albo-faſciatis, mirumque in modum variegatis.

107. *Caecilia*, die *bengaliſche Zäzilia.*

Cramer Pap. exot. XIV. p. 98. t. 159. Fig. D E. Pap. *Caecilia.*

Alis *dentato-caudatis* nigerrimis; apice flavo-lunatis, diſco aurantiaco reniformi: *poſticis* linea flava transverſa undulata.

108. *Cocyta*, die *ſurinamiſche Kozyta.*

Cramer Pap. exot. IX. p. 7. t. 101. Fig. A B. Mas; C. Foemina. Pap. *Cocyta.*

Parvu-

Parvis. Alis *rotundato-ciliatis* ferrugineis, atro-marginatis; variis lituris nigricantibus ſerpentinis.

109. *Egialea*, die *bataviſche Egialea*.

Cramer Pap. exot. XVI. p. 141. t. 189. Fig. DE. Pap. *Egialea*.

Alis *rotundatis* ſordide fuſcis, dilute flavo-maculatis; *ſubtus* ad pectus luna *roſacea*.

110. *Juventa*, die *amboiniſche Juventa*.

Cramer Pap. exot. XVI. p. 139. t. 188. Fig. B. Pap. *Juventa*.

Alis *ſubdentatis* nigerrimis, viridi-albo-faſciatis, maculatis, punctatisque.

111. *Lamia*, die *ſurinamiſche Lamia*.

Cramer Pap. exot. XIII. pag. 85. t. 150. Fig. C. Pap. *Lamia*.

Alis *rotundato-ciliatis* furvis; *poſticis* coeruleo-faſciatis; margine ſeries orbitarum furvo-coerulearum, iride albicante.

112. *Marthefia*, die *ſurinamiſche Marthefia*.

Cramer Pap. exot. XVI. p. 143. t. 191. Fig. AB. Pap. *Marthefia*.

Alis nigerrimis; *primoribus* falcatis, vltra medium aurantiacis; *poſticis* ſerie punctorum albornm.

113. *Myrina*, die *neuyorkiſche Myrina*.

Cramer Pap. exot. XVI. p. 141. t. 189. Fig. BC. Pap. *Myrina*.

Alis *rotundato-ciliatis* aurantiacis, atro-maculatis, punctatisque.

114. *Tharos*, der *neuyorkiſche Tharos*.

Cramer Pap. exot. XV. p. 112. t. 169. Fig. E F. Pap. *Tharos*.

Alis *rotundato-ciliatis* nigris, fulvo- ſeu rubro-faſciatis.

Drury Illuſtr. of nat. hiſt. Vol. I. p. 42. t. 21. f. 5. 6.

Il déploye ſes ailes *un pouce et demi*.

115. *Protogenia*, die *javaniſche Protogenia*.

Cramer Pap. exot. XVI. p. 141. t. 189. Fig. F G. Pap. *Protogenia*.

Alis *dentatis*, fuſco-rubris, medio aurantiacis; *primoribus* apice macula alba, coeruleo-marginata, tribuſque punctis hilare glaucis, albo-centratis.

116. *Seba* Theſ. IV. t. 8. f. 15. 16.

Papilio obſcurius fulvus, nigro-pictus: *Americanus*.

117. — — f. 9. 10.

Papilio fuſcus, obſcuriore-undulatus, luteoque faſciatus: *Americanus*.

118. — t. 12. f. 9. 10.

Papilio exoticus, flaviſſimus, rufo-marginatus.

119. — — f. 11. 12.

Papilio obſoletus, niger, maculoſus: *Gallicus*.

120. — — f. 19. 20.

Papilio *Americanus*, furvus, viridi-maculatus. (An Pap. *Tipha* L.?)

121. *Se-*

121. *Sebae* Thes. IV. t. 13. f. 17. 18.
Papilio *Americanus*, luteus, nigro-marginatus.

122. — t. 17. f. 27. 28.
Papilio *Surinamensis*, ochrei coloris, fusco-nigroque pictus.

123. — t. 18. f. 1-3.
Papilio *Americanus*, pulchre coeruleis maculis; simulque *Larva*.

124. — t. 19. f. 5. 6.
Papilio *Surinamensis*, murini coloris, maculis magnis albis flavis et rubris ornatus.

125. — t. 26. f. 9-12.
Papilio obsoletus fusco-niger, viridi area notatus, c. *metamorphosi*.

126. — t. 28. f. 7. 8.
Papilio *Chinensis* ater, cinereo-maculatus.

127. — t. 30. f. 13. 14.
Papilio fuscus, albo-maculatus, rubroque fasciatus.

128. — t. 33. f. 25. 26.
Papilio *Americanus*, nigro-fuscus, atro-striatus, albaque macula notatus.

129. — t. 35. f. 13. 14.
Papilio *Americanus*, obsolete-fulvus, atque rufo-fuscus, albo-nigroque maculatus, atque rubro-venosus.

130. — t. 40. f. 1. 2. *)
Papiliunculus, subtus fuscente-luteus, maculis margaritaceis decoratus.

131. — — f. 5.
Papiliunculus, inferiore facie flavus, rufescente maculosus.

132. *Se-*

*) No. 130-134. ex *Hellaerti* libello.

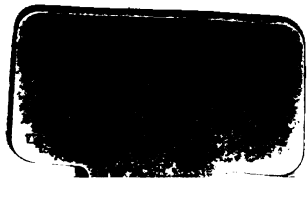
132. *Sebae* Theſ. IV. t. 40. f. 8.
Papilio niger, albo-maculatus.

133. — — f. 14.
Papiliunculus, dilute aeruginoſus, nigro-pictus.

134. — — f. 17.
Papilio flaveſcens, rufo-maculoſus.

135. — t. 41. f. 1. 2.
Papilio *Indicus*, obſcure fuſceſcens, lineis nigris pictus.

136. — — f. 15. 16.
Papilio obſoletius fuſcus, luteo-maculatus.

137 — — f. 17. 18.
Papilio fuſco-luteſcens, ſaturo luteo-coeruleoque maculatus.

138. — t. 42. f. 11. 12.
Papilio dilute griſeo-canus, nigris notis, albisque punctis notatus.